En la Librería de Gomez, calle de las Carretas, se hallan las obras siguientes.

Elementos de Farmacia por Mr. Baume: 3 tomos en 8.° de marca con láminas, á 51 rs. en perg. y 60 en pasta.

Enfermedades venéreas, del Doctor Juan Federico Fritze: un tomo en 4.° á 14 rs. en pergamino y 16 en pasta.

Farmacologia Chîrúrgica ó Ciencia de medicamentos externos é internos, por Joseph Jacobo Plenk: un tomo en 4.°, á 30 rs. en pasta.

Tratado de las enfermedades cutáneas, por Plenk: un tomo en 8.° marquilla, á 10 rs. en pasta.

Prontuario de Medicina práctica, por Quarin: en 4.°, á 26 rs. en pasta.

Tratado elemental de Química de Lavoisier: dos tomos en 8.° marca con 13 estampas, á 44 rs. en rústica y 52 en pasta.

Historia de los usos y abusos del tabaco, chocolate, té y café: en 8.° de marca, á 10 rs. en rústica y 15 en pasta.

Tratado patológico teórico-práctico de los tumores humorales. Tercera impresion: dos tomos en uno en 8.°, á 14 rs. en pasta y 12 en pergamino.

35c 16164

41574/B/2 with addition at end.

Cienpre Verde

12r.

Cienpre Verde

yeiera de lipe gr2 yerva de vitri
olo ℥j alcanfor en yerros ℥ rosa
agua ℥iiij

WELLCOME HISTORICAL MEDICAL LIBRARY

Sr. Decano
Sr. de flores
Sr. de Sebalbos

media onza asucar de leche
media de goma aradiga una onza
lamedor de corteza de sidra en 2
cuartillos de agua á pasto

PLENCK (Joseph Jacob)
Farmacologia chirurgica...
Madrid. 1798

Sarna dos peños

16164

PRÓLOGO
DEL AUTOR.

En ninguna parte de la Cirugía han puesto menos cuidado los escritores de las materias chîrúrgicas, ni se ha tratado cosa alguna con tanto descuido en las escuelas, como en los elementos de la Farmacologia chîrúrgica, de que se sigue que la mayor parte de los Cirujanos solo tienen una leve y poco experimentada noticia de sus medicamentos, y la que tienen está por lo comun poco formada.

Ciertamente muchos insignes escritores de materia médica no se han olvidado en sus obras de los remedios chirúrgicos; pero estan tan esparcidos, y colocados tan fuera del órden regular, que apenas los principiantes pueden adquirir en sus libros alguna nocion de sus medicamentos. Á esto se añade que los nuevos Cirujanos rara vez pueden leer las vastas obras de la materia médica en lo que pertenece á la chîrúrgica.

Esta fue la razon por que en el año de 1771, quando la Princesa María Teresa, de inmortal memoria, se dignó honrarme con la Cátedra de Cirugía, intenté antes de todo componer un sistema de Farmacologia chîrúrgica. Tres veces se imprimió esta obra; pero habiendo sabido que muchos discípulos mios ignoraban el idioma en que se escribió, y otros no lo entendian bastante, resolví poner el libro en latin para que su utilidad se extendiera mas, y le puse juntamente en mejor órden, para que se acomódase mas bien á los estudiantes.

Finalmente, he añadido á la presente edicion las clases de aquellos remedios que se deben administrar interiormente para curar las enfermedades chîrúrgicas. Á esta nueva doctrina la llamo *Materia médico-chîrurgica*, para distinguirla de la simple *Materia chîrúrgica*, que solo se ocupa en los remedios externos.

Acaso, como quisiéron algunos, se deberia hacer mencion en esta obra, no solo de otros muchos remedios, sino tambien

de los mas usados; pero para que el nuevo Cirujano adquiera algun conocimiento de los remedios débiles, poco acostumbrados, y casi desconocidos por lo que toca á las virtudes médicas; es necesario que pueda juzgar con certeza del fárrago desconcertado de algunas fórmulas que se han compuesto, y que con los medicamentos, cuya virtud se ha tocado poco todavia, pueda instituir nuevas tentativas, y descubrir sus virtudes.

Tambien creí que era bastante para un principiante, si á mas del nombre de todos los medicamentos con que estos se suelen distinguir en las oficinas farmacéuticas, y en el sistema del ilustre Linneo, le presentaba en estilo aforístico el olor, el sabor, la virtud médica, y las enfermedades con que cada remedio se administró con fruto ó sin él. Pero para que esta obra, vasta por su naturaleza, no se alargara mas sin utilidad, solo he citado aquellos autores que ilustráron algun remedio con alguna prueba particular, omitiendo hacer mencion de otro medicamento cuya

virtud medicada celebran á una voz todos los escritores de la materia médica. Entre los quales comprehendo las excelentes obras de los varones ilustres Crantz, Spielmann, Geoffroi, Carteusier, Gleditschio, Haller, Linneo, Bergio, y la obra del ilustre Murray, que se lleva la preferencia, y tengo por digna de toda alabanza.

Pero deseo, discípulos mios, que observeis que este libro, el qual conviene que sea comun con todos aquellos libros que se escriben para el uso de las escuelas, solo abraza los primeros elementos de esta ciencia. Las demas cosas que ó faltan del todo, ó solo se tocan de paso, las percibireis como voz viva en el comentario escolástico.

INTRODUCCION.

En vista de los elogios, y buen acogimiento que todos los extrangeros han dado á este tratado compuesto por el Señor Plenck, debemos esperar que igualmente será bien recibido de todos nuestros Cirujanos, como asimismo de los jóvenes Médicos, porque el plan de la obra es útil así á unos como á otros, y tambien á los estudiantes de Farmacia, los quales podrán sacar de él muchas ventajas. El célebre Spielmann, y los últimos recopiladores del Dispensatorio de Edimburgo, se han apropiado muchas fórmulas y operaciones, haciendo toda la justicia que se debe al Señor Plenck. Varias Farmacopeas extrangeras prueban la estimacion que merece este tratado que faltaba á la Cirugía, y que no se podia hacer á menos que no fuese por un hombre hábil y consumado en su facultad, como lo es el dicho Plenck.

En la primera parte de esta obra se presentan todos los medicamentos simples de los tres reynos para el uso externo, que pueden servir en diferentes casos de Cirugía.

En la segunda parte se exponen los medicamentos simples de los tres reynos para el uso interno, todo confirmado despues con hechos nada equívocos.

En la tercera parte se dan las nociones pre-

liminares sucintas de Cirugía y de Farmacia; y en su continuacion el autor pasa á las operaciones precisas para la preparacion de los medicamentos. A estas operaciones para las preparaciones siguen las que se necesitan para los medicamentos compuestos, de que el arte puede tener necesidad, ó bien sea para lo exterior, ó bien para lo interior.

No pudiéndose establecer teorías generales, respecto de que se sabe que los climas ponen á los individuos mas ó menos susceptibles de la impresion de los medicamentos; por esta misma razon se notan en muchos parages de esta obra, ciertos límites ó restricciones, en las que se hacen algunas aserciones bien fundadas sobre lo que tiene escrito el autor. Tambien se ponen algunas notas en los lugares que se ha creido conveniente, para hacer conocer la naturaleza y especie de los medicamentos simples.

DE LA FARMACOLOGIA

CHÎRÚRGICA.

Llamamos Farmacologia chîrúrgica aquella ciencia que enseña la virtud y el uso conveniente de los medicamentos propios para curar los males ó enfermedades que son peculiares á la Cirugía.

Esta ciencia se divide en tres partes: 1.ª en *materia chîrúrgica*, que enseña quales son los remedios simples que debemos aplicar *exteriormente*: 2.ª en *materia médica-chîrúrgica*, que trata de los medicamentos simples que debemos usar *interiormente*: 3.ª en *farmacia-chîrúrgica*, en la qual se exâminan las virtudes de las *preparaciones* y de las *composiciones* propias á las enfermedades de Cirugía.

Un medicamento externo es un ser ó una substancia que hace cesar por su virtud medicinal la enfermedad de la parte sobre la qual se aplica.

Los medicamentos externos obran de quatro maneras por sus principios constitutivos sobre la parte á la qual se aplican. Los principios de un medicamento se introducen de cinco maneras: 1.ª *por los poros inorgánicos de las fibras* que constituyen la epidermis y la cutis. 2.ª *Por los poros inorgánicos* que van de la cutis al texido celular. Por este medio los medicamentos pueden llegar hasta los huesos de celula en celula. 3.ª *Por las venas absorbentes de vasos absorbentes*, por medio de los quales llegan á la masa de la sangre por los vasos linfáticos. 4.ª *Por los poros exhalantes* (ó á lo menos quando estos son varios), los quales poros tienen una fuerza atractiva, ó de succion (1) como tienen to-

(1) Esta teoría me ha parecido siempre sin fundamento; porque esto no es mas que un efecto puro y simple de la gravitacion, causa primera y única de todos los fenómenos de la naturaleza. La atraccion que se podria suponer para establecer esta pretendida succion, es una

dos los vasos capilares. 5.ª *Por los nervios cutáneos*, que por su correspondencia obran en los vasos de la parte dañada, y algunas veces tambien sobre las partes mas apartadas.

Los medicamentos son de quatro maneras.

1.° *Respecto del reyno* de donde provienen; y por esta razon son ó *animales*, ó *vegetables*, ó *minerales*.

2.° Relativamente á la *preparacion*; y de esta suerte son *simples*, es decir, empleados sin mutacion alguna, y como la naturaleza los presenta: ó *preparados*, es decir, mudados por el arte farmacéutico: ó *compuestos*, esto es, de mixtos que resultan de muchísimos simples reunidos, ó de muchas substancias preparadas y mezcladas juntamente.

3.° *Relativamente á la naturaleza ó al caracter* de sus principios constitutivos; los quales se dividen en *oleosos*, *aquosos*, *aromáticos*, *acerbos &c.*

4.° *Relativamente á sus virtudes medicamentosas* se establecen las clases siguientes.

PRIMERA CLASE.

ALTERANTES DE LAS PARTES SÓLIDAS.

Emolientes.

Son los medicamentos que relaxan las fibras de estas partes.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de la demasiada rigidez de la fibra, del exceso de su fuerza, de su tension ó de espasmo; y así convienen en los casos de endurecimiento, de contraccion y de dolor, de úlceras callosas, de heridas por contusion &c.

Los emolientes son: 1.° *aquosos*, como el agua tibia, el vapor de agua caliente: 2.° *oleosos*, como los acey-

chîmera que nada prueba á mi vista ni en las mayores ni mas pequeñas distancias, aunque los Chîmicos la admiten para explicar sus afinidades. L.

tes de linaza, de almendras y de olivas: 3.° *pingüedinosos*, como el sebo de macho cabrío, la manteca de vacas, la de cacao, el unto ó manteca de puerco: 4.° *lacticinosos*, como la leche de vacas, la nata de leche: 5.° *mucilaginosos*, como la malva, las hojas de verbasco, la raiz de malvavisco, la simiente de lino: 6.° *farináceos*, como la harina de trigo, de cebada, de avena.

Astringentes.

Son los medicamentos que contraen ó comprimen las fibras de las partes sin estimularlas.

Ellos son indicados en las enfermedades ó males que provienen de relaxamiento de fibras, como en las hernias, la caida ó relaxamiento de la campanilla, de las articulaciones en la inflamacion causada por la atonia de los vasos.

Los astringentes son: 1.° *vegetales*, como la raiz de bistorta, de tormentila, de sínfito ó consuelda mayor, la corteza de granada, de encina, la nuez de agalla, las flores de balaustria, las rosas encarnadas: 2.° *metálicos*, como el vitriolo, el azúcar de saturno, el hierro, el zinc: 3.° *ácidos minerales*, como los ácidos vitriólico, marino, el alumbre: 4.° *aquosos frios*, como el agua fria, el agua de cal, el yelo, la nieve.

Corroborantes.

Son los medicamentos que contraen las fibras de las partes por un estímulo aromático ó amargo.

Ellos estan indicados en las enfermedades que provienen de la inercia, ó de defecto de la accion de los nervios ó de las fibras.

Los corroborantes son: 1.° *aromáticos*, como la salvia, la yerbabuena, el torongil, el romero, las flores de espliego, de betónica silvestre, de manzanilla, el eneldo, el tomillo, el sérpol, el orégano ó mejorana silvestre: 2.° *amargos*, como el axenjo, el marrubio,

la ruda, el meliloto, la centaura menor, los camedrios, el pinillo oloroso, el cardo benedicto, la quina: 3.° *espirituosos*, como el espíritu de vino simple ó alcanforado, el espíritu de romero, el vino blanco ó tinto: 4.° *aquosos frios*, como el agua muy fria que como tal obra como estimulante.

Consolidantes.

Son los medicamentos que favorecen ó adelantan la curacion de las heridas y úlceras.

Ellos son indicados en los casos de heridas y úlceras que no son sórdidas. Estos medicamentos resguardan la herida ó úlcera de la impresion del ayre, procurando que no se resequen ó inflamen, y que el pus derramado en la herida no se corrompa: mantienen en su diámetro los vasos que han sufrido una solucion; de manera que ellos no pueden ni dilatarse demasiado, ni demasiado comprimirse.

Los antiguos llaman á estos medicamentos *sarcóticos*, ó regeneradores de carnes; pero solamente la naturaleza produce este efecto por medio de un pus loable.

Los consolidantes ó sàrcóticos son: 1.° *los balsámicos emolientes*, ó bálsamos naturales suavizados con la yema de huevo, ó de cuerpos pingüedinosos, á fin de que no causen irritacion. Son eficaces en los casos de úlceras demasiado secas: tales son: 1.° el bálsamo del Perú, el de Meca, el de Arceo, el ungüento de estoraque, el digestivo: 2.° *los bálsamos corroborantes* convienen en los casos de heridas demasiado blandas ó flácidas: tales son: el agua vulneraria simple, el agua de Teden, el bálsamo del Comendador, las esencias de mirra, de sucino, de quina, de mastic: 3.° *los bálsamos detersivos* que obran por cierta acrimonia: convienen en las heridas y úlceras. *Véase detersivos.*

Cicatrizantes.

Son los medicamentos que facilitan y adelantan la cicatriz de las heridas y úlceras.

Ellos son indicados en los casos de heridas ó úlceras que ya estan llenas de carne, y que por sí mismas no se cerrarian.

Los cicatrizantes son: 1.° *térreos*, como el bolo armenio: 2.° *cales metálicas*, como las flores de zinc, el minio, el albayalde, el extracto de saturno, la piedra infernal: 3.° *cuerpos secos* como las hilas: 4.° *astringentes*, como el alumbre calcinado, el agua de Teden.

Anodinos.

Son los medicamentos que hacen cesar el dolor de la parte acometida.

Ellos son indicados para todo intenso dolor, como en las úlceras y tumores muy dolorosos. Los *anodinos* propiamente dichos son: 1.° *las plantas narcóticas*, como las hojas de beleño, de estramonio, las cabezas de adormideras, el opio, el láudano líquido.

Los anodinos impropiamente dichos, son todos los emolientes, las substancias capaces de envolver y embotar la causa del dolor, las preparaciones sacadas del plomo: preparaciones que muchas veces apaciguan un dolor inflamatorio.

Compresivos.

Son los que por medio de su accion mecánica cierran ó comprimen las partes.

Ellos son indicados en los males que provienen de laxîtud ó de relaxamiento de las partes, como en los casos de edema, de varices, de aneurisma, de carne fungosa en las úlceras y hernias.

Los compresivos son remedios mecánicos, como el

vendage circular, expulsivo ó compresivo, las láminas de plomo, el torniquete.

Adherentes.

Son los que se adhieren ó pegan con tenacidad á la piel ó á otras partes.

Ellos son indicados quando es menester unir los labios de una herida por una sutura *emplástica*, ó quando queremos levantar las costras de la cabeza de un tiñoso.

Los adherentes son la pez, la resina, la cal de plomo disuelta en aceyte, la cera.

Dilatantes.

Son los medios por los quales se dilatan ó ensanchan los orificios de los conductos demasiado estrechos.

Ellos son indicados en los casos de heridas, de úlceras, ó de qualquiera orificio ó canal, como el de la uretra, el conducto de la vagina, del ano, si se hallan muy cerrados ó estrechos.

Los dilatantes son la raiz de genciana, la esponja envuelta en un hilo para aquellos que tienen úlcera fistulosa, la esponja preparada, las candelillas para dilatar ó ensanchar la uretra, las inyecciones.

Irritantes.

Son los medicamentos que miran á dar mas accion á los nervios, á los vasos, y á las fibras demasiado entorpecidas.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen del entorpecimiento y de inercia de las fibras, como en los casos donde la supuracion no es suficiente, y en aquellos donde es menester acelerar la exfoliacion de la caries.

Los irritantes son *acres*, como la ruda, la mosta-

za, el escordio, sal amoniaco, la tintura de cantáridas, el aro, el euforbio.

Rubefacientes.

Son los que causan encendimiento á la parte sobre la qual se aplican.

Ellos son indicados en los casos donde los vasos y los nervios estan en inercia, y en donde es menester hacer una revulsion de una parte á otra.

Los rubefacientes son el ajo, el euforbio, la énula campana, la flámula jovis, la pimienta, la mostaza, la ruda, la levadura, el salitre, un vexîcatorio suave, el gálbano, el alumbre de pluma.

Vexîcatorios.

Son los que aplicados encima de la cutis hacen levantar la epidermis á manera de vexigas llenas de serosidad.

Ellos son indicados quando la inercia de los vasos y de los nervios exîge que estos órganos sean estimulados: si se necesita hacer una revulsion de partes muy remotas, derribar ó desviar un humor á cierta parte, como en la erisipela, ó en una enfermedad cutánea que la materia ha retrocedido en lo interior; ó evacuar alguna serosidad de alguna parte, como en un tumor reumático, ó un tumor linfático articular, vulgarmente llamado blanco; en los casos de mordedura de perro rabioso, quando es menester separar la epidermis, como en los casos de callos, clavos y herpes. *Véase cantáridas.*

Los vexîcatorios ó epispásticos son los polvos de cantáridas.

Cáusticos.

Son los que corroen la parte á la qual se aplican.

Ellos son indicados quando es menester abrir un ab-

ceso, evacuar un hidrocele, quitar la carne callosa ó fungosa, y destruir una caries.

Los cáusticos son: 1.° *ácidos minerales*, como el aceyte de vitriolo, el espíritu de sal concentrado, el espíritu de nitro ácido, el licor de Belloste, el aceyte cáustico de canfora, el alumbre calcinado, el arsénico blanco y amarillo, el orpimento.

2.° *Alkalinos*, como la piedra cáustica, el espíritu cáustico de sal amoniaco, la lexía de xaboneros, el licor de nitro fixo, el aceyte de tártaro por deliquio.

3.° *Metálicos*, como la manteca de antimonio, el vitriolo azul, el cardenillo, la piedra infernal, el precipitado roxo, el sublimado corrosivo.

4.° *Animales*, las cantáridas.

5.° *Vegetales*, como el euforbio, la clematis, el torbisco, el aceyte de clavo.

6.° *Terreos*, la cal viva.

Depilatorios.

Son los que hacen caer el pelo de la piel.

Ellos son indicados en los casos en donde una parte está cubierta de pelo contra el órden natural.

Los depilatorios son la cal viva, el orpimento, el ranunculo, el espíritu de sal dulcificado, los emplastos de pez ó de resina.

Excitantes ó irritantes.

Estos remedios son indicados en los casos de síncopes, de sopor y de asfixîa.

Tales son la sal volátil nasal de Inglaterra, el espíritu de sal amoniaco, el vinagre concentrado, el espíritu de torongil, la inmersion de agua fria, el baño caliente, la insuflacion en los pulmones, las fricciones en el cuerpo, la electricidad.

SEGUNDA CLASE.

ALTERANTES DE PARTES FLUIDAS.

Son los remedios ó medicamentos que obran con particularidad sobre los fluidos.

RESOLUTIVOS

Propios para disipar los tumores frios.

Ellos son indicados en los casos de tumores duros, enkistados y aquosos.

Los resolutivos son: 1.° *amargos*, como el axenjo, el marrubio, el meliloto, la centaura menor, los camedrios, el pinillo oloroso, el cardo benedicto.

2.° *Aromáticos*, como la yerbabuena, el torongil, la salvia, el romero, la ruda, la betónica silvestre ó arnica, la manzanilla, las flores de sahuco, de meliloto, de betónica, de espliego, de hisopo.

3.° *Ligeramente amargos*, como la aliaria, el escordio, el milefolio, el abrótano, el lúpulo ú hombrecillo, la quina, la matricaria, la aristoloquia.

4.° *Xabonosos*, como el xabon de Venecia, el de Starkey, la saponaria.

5.° *Empireumáticos*, como el aceyte de tártaro fétido, el aceyte de filósofos ó de ladrillos, el hollin, el aceyte animal de Dippel.

6.° *Gomo-resinosos*, como la goma amoniaco, la asafétida, el opopónaco, el bedelio, el gálbano, la canfora, el aloes ó acíbar.

7.° *Mercuriales*, como la solucion aquosa de sublimado, el ungüento mercurial, el emplasto de ranas con mercurio.

8.° *Acres*, como la tintura y emplasto de cantáridas, la brionia.

9.° *Aereos*, como el ayre fixo, el ayre inflamable.

10.° *Narcóticos*, como el opio, el azafran, la mandrágora, la belladona, la cicuta, el tabaco.

11.° *Aquosos*, como el vapor de agua caliente, las fomentaciones de agua fria, los baños de vapor.

12.° *Acidos*, como el vinagre de vino.

13.° *Alkalinos*, como la sal de tártaro, de sosa ó barrilla, el espíritu de sal amoniaco muy diluido, el ungüento volátil.

14.° *Salinos*, como el espíritu de Minderero, el sal amoniaco, el nitro, el borax.

15.° *Sulfúreos*, como el azufre, el aceyte de petróleo, el hígado de antimonio, las aguas termales sulfúreas.

Antiflogísticos.

Son los que quitan ó resuelven la inflamacion.

Ellos son indicados en los casos de tumores inflamatorios.

Los antiflogísticos repercusivos, que convienen en los casos de inflamacion que resulta de la atonia de los vasos, como quando el cerebro ha sido conmovido por un golpe; y en los casos de contusion, de luxacion, de fractura, son los siguientes:

El agua fria, una disolucion de sal amoniaco y de nitro, el oxîcráto, el vino blanco ó tinto, el azúcar de saturno, el alumbre, el agua vegeto-mineral, el agua (1) de Teden muy diluida, una infusion vinosa de plantas amargas ó aromáticas, el espíritu de vino diluido, las heces de vino diluidas, el cocimiento de la quina.

Los antiflogísticos emolientes, que convienen en los casos de inflamacion acompañados de una grande tension de fibras, de dolor, de dureza, ó que deben venir á supuracion, son los anodinos mezclados con los emolientes, como:

(1) Véase en la Farmacopea de Spielman, part. 2 pag. 40, la composicion de esta agua, á la qual nuestro autor atribuye muchas mas virtudes. L.

La miga de pan hervida con leche, la semilla de lino hervida tambien con leche, ó esta semilla cocida con el agua vegeto-mineral.

Los antiflogísticos anodinos son las hojas de beleño, de estramonio, de cicuta, el azafran, las cabezas de adormideras cocidas con leche.

Incrasantes.

Son los que dan mas densidad y cuerpo á los humores.

Ellos son indicados en los casos de demasiada disolucion ó de sanie acrimoniosa.

Los incrasantes son el mucilago de goma arábiga, de semillas de membrillos, el almidon, el bolo armenio, la esponja seca.

Coagulantes.

Son los que coagulan la sangre.

Ellos son indicados quando es menester detener una hemorragia.

Tales son el espíritu de vino bien desflegmado, el espíritu de vino bien rectificado, el ácido de vitriolo, el vitriolo blanco, el azul, el alumbre.

Madurativos.

Son los que procuran y hacen establecer la supuracion en los tumores.

Ellos son indicados en los casos de tumores inflamatorios que no quieren llegar á supurar bien.

Los madurativos se mezclan para este fin con los emolientes.

1.º *Menos activos*, tales son la miga de pan blanco hervida con leche, la manteca, la yema de huevo, la semilla de lino, la malva, el malvavisco, los higos secos cocidos con leche, la raiz de azucena blan-

ca, el emplasto diaquilon simple ó con gomas, el ungüento basalicon, la harina amasada con miel.

2.° *Mas activos*, tales son las cebollas ó los ajos cocidos con aceyte ó leche, el gálbano disuelto con aceyte, la tintura de cantáridas.

Digestivos.

Son los que procuran el derrame de pus en las heridas y úlceras.

Ellos son indicados en los casos de heridas contusas, y en otros casos que es menester hacer supurar para curarlos, y tambien en los casos de úlceras secas.

Los digestivos reblandecen y causan una ligera irritacion por su débil estímulo, como el bálsamo de Arceo, la trementina disuelta en una yema de huevo, el basalicon, los bálsamos naturales disueltos con manteca ó miel.

Detersivos.

Son los que detergen ó limpian las úlceras.

Ellos son indicados en los casos de heridas y úlceras sórdidas. La intencion es de separar de las carnes vivas las extremidades medio mortificadas de los vasos que constituyen la superficie de la úlcera.

Los detersivos tienen una virtud ligeramente estimulante y resolutiva.

Ellos son: 1.° *amargos*, como el cardo benedicto, la centaura menor, la aristoloquia, el meliloto, la genciana.

2.° *Balsámicos*, como la mirra, el acíbar, el bálsamo de copaiva.

3.° *Acres*, como el iris, la raiz de aro, la sabina, la clematitis, el cardenillo, el ungüento egipciaco.

4.° *Dulces*, como la miel, el azúcar.

5.° *Salinos*, como el sal amoniaco.

6.° *Mercuriales*, como el mercurio dulce, el precipitado roxo, la disolucion aquosa del sublimado corrosivo, el agua fagedénica.

Desecantes.

Son los que absorben la demasiada humedad de una úlcera.

Ellos son indicados en los casos en donde se derrama de las heridas ó de las úlceras una serosidad demasiado disuelta.

Los desecantes son la hila seca, el bolo armenio, la piedra calaminar, la tusia, el ponfolix (1), las flores de zinc, la cerusa ó albayalde, el minio, el litargirio, el azúcar de saturno, la canfora, el incienso ú olívano, el mastic.

Humectantes.

Son los que procuran cierta humedad á una parte.

Ellos son indicados en los casos en donde las heridas, las úlceras, la cutis, la boca, la lengua presentan demasiada sequedad.

Los humectantes son el agua tibia, la leche, el cocimiento de cebada.

Lubrificantes.

Son los que dan cierta viscosidad y flexíbilidad á las partes.

Ellos son indicados en los casos de sequedad de las partes que debian naturalmente ser lubrificadas, untuosas y flexíbles, como la vagina, el ano, el esófago.

Los lubrificantes son: 1.° *oleosos*, como el aceyte de azucenas, de olivas, de almendras.

2.° *Pingüedinosos*, como la manteca, el unto de puerco.

3.° *Mucilaginosos*, como el mucilago de goma ará-

(1) Segun Spielman las flores de zinc, el ponfolix, el *nil* ó *nihilum* es una misma cosa. Farmacop. part. 1. pag. 155. El autor los distingue aquí, sin duda por razon del origen de donde provienen. L.

biga, de semilla de zaragatona, de raiz de malvavisco.

Estas mismas substancias son muy eficaces para envolver la acrimonia de las materias que causan dolor ó excoriacion á la cutis.

Detersivos por ablucion.

Son aquellos que quitan la suciedad de una parte, sea la que fuere.

Ellos son indicados en los casos de estar sucia alguna parte del cuerpo, como la cabeza, las heridas, las úlceras: tales son el agua simple, el baño, el xabon de Venecia disuelto en agua ó en leche.

Hemoptáicos.

Son los que detienen las hemorragias de las heridas.

Ellos son: 1.° *espirituosos*, como el espíritu de vino bien rectificado, el agua de Teden, la esencia ó espíritu de trementina.

2.° *Los ácidos minerales*, como el aceyte de vitriolo, el agua de Rabel.

3.° *Austeros ó acerbos*, como el alumbre, el vitriolo.

4.° *Desecantes*, como la hila seca.

5.° *Astringentes*, como el agárico, la esponja preparada.

Refrigerantes.

Son los que procuran cierta frialdad ó frescura actual á la parte.

Ellos son indicados en los casos en donde una parte ha contraido un calor actual y accidental, ó por un estado de enfermedad, como por una quemadura ó una insolacion, en los casos de sabañones, de conmocion del cerebro ó de otra parte.

Los refrigerantes son el agua fria, el ayre frio, el

sal amoniaco, ó el nitro aplicado encima de la parte donde se va echando agua.

Calientes.

Son los que procuran ó dan cierto calor á una parte.

Ellos son indicados en los casos donde una parte está fria por un estado de enfermedad.

Los calientes actuales son los cuerpos húmedos ó secos que llegan á estar muy calientes por el fuego comun; el lienzo seco caliente, una cataplasma calentada al fuego, ó una fomentacion muy caliente.

Los oleosos quedan mucho mas tiempo calientes que los aquosos, y las cataplasmas mas que las fomentaciones.

Los calientes potenciales son todas las substancias acres que siendo aplicadas sobre la superficie del cuerpo causan, calor y encendimiento. *Véase irritantes.*

Revulsivos.

Son los que apartan los humores de ciertas partes.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de congestiones ó cúmulos, de inflamacion, ó del fluxo de algun humor.

Se apartan los humores de una parte remota

1.° Relaxando los vasos con los emolientes, ó por los baños.

2.° Evacuándolos por la sangria, por las escarificaciones, haciendo uso de las sanguijuelas, ordenando lavativas evacuantes &c.

3.° Causando una irritacion á los vasos, á los nervios por medio de los sinapismos, vexîcatorios &c.

Derivativos.

Los derivativos ó atractivos son aquellos que atraen los humores hácia qualquiera parte, y en mas grande cantidad.

Ellos son indicados en los casos en donde los humores precisos faltan en cierta parte, como en los casos de resecacion de la parte, de supuracion dificil ó muy poco abundante.

Se ocupan: 1.° en relaxar los vasos y las fibras por medio de los emolientes, y de las substancias en un estado de calor.

2.° En estimular los vasos y los nervios por medio de los *irritantes*, epispásticos, sinapismos, vexîcatorios, urticacion, fricciones.

Repercusivos.

Son los que rechazan los humores de qualquiera parte.

Ellos son indicados en las congestiones de humores, en los casos de inflamacion principiante, de ophtalmia, de conmocion del cerebro.

Los repercusivos son: 1.° *frios*, como el agua muy fria, la nieve, el yelo, una disolucion de nitro, de sal amoniaco.

2.° *Astringentes*, como el alumbre, el vitriolo blanco, las flores de zinc, el azúcar y extracto de saturno, el vino tinto, el agua de Teden.

3.° *Compresivos*, como el bendage circular.

Antisépticos.

Son los que resisten ó se oponen á la putrefaccion de los sólidos y de los humores.

Ellos son indicados en los males que provienen de putrefaccion, como la gangrena, una úlcera fétida.

Los antisépticos son: 1.° *amargos*, como la quina.

2.° *Aromáticos*, como la ruda, el escordio, las flores de manzanilla, la aliaria.

3.° *Balsámicos*, como la trementina.

4.° *Gomo-resinosos*, como la canfora, la mirra.

5.° *Austeros ó acerbos*, como el alumbre, el vitriolo, el azúcar de saturno, las agallas.

6.° *Frios*, como el agua fria, la nieve, el yelo.

7.° *Espirituosos*, como el espíritu de vino, el vino.

8.° *Acidos vegetales*, como el zumo de limon, el vinagre.

9.° *Acidos minerales*, como el ácido vitriólico, nitroso, marino, la manteca de antimonio.

10.° *Aceytes etereos*, como la esencia ó espíritu de trementina.

11.° *Salinos*, como la sal amoniaco.

12.° *Aereos*, como el ayre fixo.

Sépticos.

Son los que aumentan la putridez de los humores.

Ellos son indicados quando es menester aumentar la putridez.

Los sépticos ó putrefacientes son los ojos (1) de cangrejo, la sal comun, el ayre pútrido, el calor, la cal viva.

Evacuantes externos.

Estos son en general los medios de evacuar qualquier humor.

Evacuantes particulares.

1.° *Para la sangre.* Estos medios son indicados en los casos de plétora sanguinea, ó un cúmulo particular de sangre, en los de inflamacion, de calentura ardiente, ó de supresion de sangre.

La sangria es el medio general.

Los evacuantes particulares son la arteriotomia, las escarificaciones, la aplicacion de sanguijuelas.

2.° *Para la serosidad.* Estos medios son indicados en las enfermedades que provienen de un cúmulo, ó de derrames serosos ó linfáticos, como en las afecciones reumáticas, ó hidropesias serosas.

(1) Si no hay ácidos en las primeras vias, ó si se continúa mucho tiempo su uso. *L.*

Estos evacuantes son entonces el vexîcatorio, el cauterio, el sedal, los rubefacientes, la corteza de torvisco, un pedazo de la raiz de brionia, la escarificacion de la parte edematosa, la puncion, ó los cáusticos &c.

3.° *Para el pus.* Estos son los medios de procurar la descarga ó el derrame de materias purulentas.

Ellos son indicados en los casos donde un absceso está maduro. Tales son la incision ó abertura del absceso, ó la piedra infernal.

4.° *Para la orina.* Estos son los medios de hacer salir la orina de la vexiga.

Ellos son indicados en los casos de una retencion de orina, cuya causa no se puede quitar ó apartar en poco tiempo por los medicamentos.

Tales son la sonda, la puncion al cuello de la vexiga, un vexîcatorio encima del pubis, ó en la region de los riñones en los casos de hiscuria renal, el medio baño &c.

5.° *Para la supresion de la materia transpirable.* Estos son los medios de promover la transpiracion.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de una transpiracion suprimida, como en los casos de tumores hidrópicos y reumáticos.

Los diaforéticos externos son el baño caliente, las fricciones en la cutis, el vapor de agua caliente, el de espíritu de vino encendido, el baño de arena caliente.

6.° *Para la leche.* Estos son los que hacen correr ó salir la leche de los pechos: como las hojas de yerbabuena, de énula campana, el peregil, el mamar los pechos, la mamadera ó tetera &c.

7.° *Para el moco de las narices.* Estos son los que hacen correr el moco de las narices por medio del estornudo, ó bien sin que se haya solicitado.

Se llaman estas substancias *errinos ó estornutatorios.*

Ellos son indicados: 1.° quando el moco ó algun insecto se detiene en las narices ó en los senos pituitosos, y causa una enfermedad: 2.° quando es menester reventar un absceso en la garganta, ó sacar un cuer-

po extraño de la tráquea ó del esófago: 3.° si el moco tapa la trompa de Eustaquio y ocasiona la sordera.

Los suaves estornutatorios ó errinos son los polvos de aro, la mejorana, la salvia, el orégano, la neguilla barbosa, la raiz de pelitre silvestre, las flores de árnica, de espliego, de azucenas moradas, las hojas de tabaco, el vitriolo blanco.

Los estornutatorios fuertes son la raiz del eléboro negro, el euforbio.

8.° *Para la saliva.* Son los que promueven la secrecion de la saliva, y se llaman *sialágogos ó salivantes.*

Ellos son indicados por el caracter particular de ciertas enfermedades.

Los sialágogos externos son las unturas de ungüento de mercurio, el enxuagatorio hecho con una disolucion mercurial, los masticatorios, el humo del cinabrio &c.

Apoflemáticos ó sialágogos.

Son los que hacen arrojar la saliva por medio de la masticacion.

Ellos son indicados en los casos de angina pituitosa, de odontalgia reumática; en los casos de catarata ó amaurosis incipiente, y en aquellos de ophtalmia crónica.

Los apoflemáticos son la raiz de pelitre, de calamo aromático, de pimpinela, de gengibre, las hojas de tabaco, la pimienta, la sal amoniaco.

Evacuantes externos para el ventrículo.

Son los que aplicados externamente hacen echar ó arrojar por la boca lo que está en el estómago.

Ellos son indicados si el esófago está tapado por la presencia de un cuerpo extraño, ó si alguna otra causa priva de poder tomar un vomitivo.

Los eméticos externos (*ó los medios mecánicos*) son, como introducir los dedos en la garganta, ó la punta

barbosa de una pluma mojada en aceyte para causar cierta irritacion; ó por medicamentos, como el humo de tabaco introducido por el ano por medio de una xeringa, ó una disolucion de tártaro estibiado ó emético.

Evacuantes para el intestino recto.

Son los que hacen evacuar los materiales fétidos de los intestinos gruesos.

Ellos son indicados quando no se pueden tomar bebidas purgantes.

Los purgantes externos son el ungüento de artánita, una infusion ó cocimiento purgante echado en lavativa, una cala, la tintura de áloes ó acíbar aplicada encima de una herida ó úlcera.

Específicos.

Son los que obran específicamente en los casos de ciertas enfermedades particulares.

Antivenéreos.

Son los que destruyen el virus venéreo.

Ellos son indicados en las enfermedades venéreas.

Los antivenéreos externos son una disolucion de sublimado corrosivo, de mercurio gomoso, el agua fagedénica, la esencia de mastic mercurial, el ungüento de precipitado roxo, el napolitano ó mercurial, el emplasto de ranas con mercurio.

Antipsóricos ó anti-escabiosos.

Son los que curan la sarna y otras semejantes enfermedades cutaneas.

Ellos son indicados quando se han purgado las primeras vias, y se ha purificado la masa de la sangre.

Los anti-escabiosos externos son el ungüento de sal

amoniaco, de azufre, de precipitado blanco, de eléboro blanco, de énula campana, las aguas termales naturales sulfúreas, los baños de hígado de azufre, la levadura de xabon negro con el cocimiento de énula campana, ó de eléboro blanco.

Anticancerosos.

Son los que se tienen para destruir el vicio canceroso.

Ellos son indicados en los casos de cáncer abierto ó ulcerado, ó bien oculto y no ulcerado.

Los anticancerosos son la cicuta, el arsénico amarillo, la belladona, el zumo de cardo llamado tobas, las hojas de laurel real, el agua de cal.

Anticariosos.

Son los que curan la caries de los huesos.

Ellos son indicados en los casos de corrupcion cariosa en los huesos.

Los anticariosos son: 1.° *mortificantes*, es decir, aquellos que mortifican enteramente el hueso ya corrompido, como el espíritu de vino, la tintura de mirra, de succino, de euforbio, el licor anodino de Hoffman, el agua de Teden, el aceyte cáustico canforado, los de canela, de clavo, el licor de Belloste, la piedra cáustica.

2.° *Los anticariosos no mortificantes* son aquellos que solamente procuran la separacion de la parte mortificada del hueso.

Estos anticariosos son la cataplasma de zanahoria, el agua de cal, el vino, la mirra, el mastic, la miel con el polvo de quina, el escordio, el milefolio, las flores de manzanilla, el ayre fixo, el ungüento digestivo, ó el bálsamo de Arceo con la mirra.

ANTÍDOTOS.

Son los que aplicados exteriormente doman la energia de un veneno.

Ellos son indicados quando algun veneno animal, vegetal ó mineral ha infectado exteriormente el cuerpo.

Antídotos de mordedura de *perro rabioso* son el polvo de cantáridas. De *otros animales*, como la víbora, el escorpion &c. el *aceyte de olivas*, el *espíritu de sal amoniaco.* En los casos de impresion ó aplicacion de arsénico y de sublimado corrosivo se hará tomar una (1) disolucion de alkali fixo, ó de sal lixivial.

En quanto á otros venenos véanse las obras relativas á la *Toxicologia.*

Antihelmínticos ó vermífugos.

Son los que matan las lombrices, ó destruyen los fomes verminosos de las heridas y úlceras.

Tales son el elixir de vitriolo, el agua de Teden, el espíritu de trementina, el acíbar, el mercurio dulce.

Los antihelmínticos que aplicados á lo exterior arrojan las lombrices de los intestinos, son las hojas de tanaceto, de axenjo, el ungüento de artánita.

Antiptyriacos ó antipediculares.

Son los que arrojan y matan los piojos y otros insectos.

Ellos son indicados en los casos donde estos insectos infectan, como en la cabeza, el pubis, la cama y los aposentos.

Los antipediculares son el mercurio crudo, las ho-

(1) Los álkalis que señala aquí el autor no son remedios muy seguros contra el arsénico, y así no aconsejaria que se fiasen de ellos. L.

jas de tabaco, la semilla de estaphisagria ó cebadilla, de peregil, el aceyte de anís.

Simpáticos.

Son los que se cree obran á cierta distancia sobre el cuerpo enfermo, sin necesitar de tocar la parte, ó bien solamente tocándola, como: 1.° el polvo simpático aplicado sobre la espada ó encima de la sangre que sale de la herida: 2.° la mano de un (1) Rey, ó la boca ó mano de un cadáver, las quales tocan las escrófulas: 3.° la carne enterrada para quitar las berrugas.

Estos pretendidos remedios no son mas que engaños ó ficciones; porque si ellos obran sobre el enfermo, no puede ser sino por la preocupacion del espíritu que se altera.

Depurativos del ayre.

Son los que purifican el ayre pútrido de los hospitales. Estos medios consisten: 1.° en ventear el ayre abriendo las ventanas, las puertas, las chimeneas que se corresponden, ó golpearlo con un ventilador.

2.° Encendiendo hogueras, ó quemando pólvora.

3.° Haciendo sahumerios aromáticos.

4.° Haciendo evaporar vinagre, ácido muriático, ó introducir ayre deflogisticado.

FARMACOLOGIA

CHÎRÚRGICA ESPECIAL.

La ciencia que expone las virtudes de los medicamentos y el uso que se debe hacer en las enfermedades

(1) Se atribuye este privilegio á los Reyes de Inglaterra y de Francia. Véase á Heister en su Cirugía pag. 679. L.

externas, se llama *Farmacología chîrúrgica especial.*

Todo medicamento tiene una *virtud general*, es decir, que puede ser comun á muchísimos medicamentos; ó bien una *virtud especial* que le es particular.

La virtud general se conoce por el olor, el sabor, la analisis chîmica, y por las experiencias reiteradas que se han podido hacer en el cuerpo sano ó enfermo.

La virtud especial se descubre por casualidad, ó por una tentativa hecha en el cuerpo enfermo.

Como ningun medicamento puede obrar sino por la virtud y energia de sus principios constitutivos, los dividiremos en diferentes clases por la diferencia de estos mismos principios. Estas clases son las siguientes.

AMILACEA.

Los amilaceos.

Son medicamentos que la mayor parte constan de estos principios amilaceos.

El almidon es un principio vegetal de un género particular que se halla generalmente en los granos. Él es sin olor, insípido, dispuesto ó propenso á agriarse: no es disoluble en el agua como los cuerpos gomosos. De esta clase son.

TRITICUM.

El trigo.

Triticum *hybernum.* Lin. La harina es la parte mas usual.

Olor de la harina ninguno. *Sabor* farináceo y un poco insípido.

Virtud resolutiva y emoliente.

Usos: la harina seca un poco caliente provee un medio de fomentar en seco, de aumentar y de absorber la transpiracion de la parte sobre la qual es aplicada. De esta manera tambien ella resuelve los humores por medio de un blando calor.

Por esta razon se aplica en los casos de tumores erisipelatosos, serosos, edematosos, artríticos, reumáticos. Estos humores rara vez admiten fomentaciones húmedas.

La harina cocida con leche provee una cataplasma emoliente que ablanda con particularidad los tumores duros é inflamados, ó los encamina á supuracion.

La harina cocida con el agua *vegeto-mineral* provee un *antiflogístico* que resuelve con mucha eficacia los tumores inflamatorios, ó los hace supurar.

La harina amasada con agua y miel, y conducida á cierto grado de fermentacion, provee una cataplasma fermentativa por el ayre (1) fixo que la fermentacion desenvuelve, resiste á la putridez, y reblandece.

Nos servimos con ventaja en los casos de gangrena seca, y de úlceras gangrenosas. El salvado de trigo cocido en agua sirve para baños de pies, y para baños emolientes.

HORDEUM.

La cebada.

Hordeum *distichum.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* farináceo, insípido.

Virtudes y uso de la harina, las mismas que de la harina de trigo.

El cocimiento de cebada provee un vehículo muy bueno para las inyecciones emolientes, y para envolver las materias acrimoniosas.

AVENA.

La avena.

Avena *sativa.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* farináceo.

(1) Aristóteles habia conocido este gas que se desenvuelve de la harina en fermentacion. *Véanse sus problemas.* L.

Virtud y usos de la harina, las mismas que la de trigo.

La avena entera, tostada ligeramente, y puesta en un taleguito, algunas veces ha servido de mucha utilidad aplicándola encima de la hernia estrangulada, ó al principio de la enfermedad.

SECALE.

El centeno.

Secale *cereale*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* farináceo.

Virtud, la harina es resolutiva, su cocimiento se agría prontamente.

Usos: la harina reducida á papilla con el tártaro de cerveza, y aplicada al cuello, cura la angina y apretamiento de garganta. El gas que se desenvuelve de esta harina parece ser resolutivo mientras dura su fermentacion.

ORIZA.

El arroz.

Oriza *sativa*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* farináceo, insípido.

Virtud emoliente y detersiva.

Usos: la harina puede servir como polvos para limpiar las manos.

FABA.

Las habas.

Vicia *faba*. Lin.

Olor y sabor leguminoso y farináceo.

Virtud resolutiva y discuciente.

Usos: aplicamos la harina para resolver la erisipela, los tumores cálidos de los pechos, de los testícu-

los, y para resolver el hidrocéle. No tienen razon algunos de mirar como cosmético el agua destilada de las flores.

LENS.

Las lentejas.

Ervum *lens.* Lin.
Olor y sabor leguminosos y farináceos.
Virtud emoliente.
Usos: muchas veces las mugeres emplean el cocimiento de las lentejas en fomentacion en la cara, para hacer desvanecer las cicatrices que quedan, quando los granos de las viruelas empiezan á secarse.

LUPINUS.

Altramuces.

Lupinus *albus.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* amargo.
Virtud resolutiva y emoliente.
Usos: para cataplasmas emolientes, resolutivas ó discutientes.

OROBUS.

Los hieros ó alvejones.

Ervum *ervillia.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* farináceo, un poco insípido.
Virtud resolutiva y emoliente.
Usos: para cataplasmas resolutivas y madurativas.

MILIUM.

El mijo.

Panicum *miliaceum.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* farináceo.

Virtud emoliente.

Usos: las mugeres se sirven de la harina para polvorear el intestino recto quando sale afuera, vulgarmente llamado caida del intestino. Tambien nos servimos para las cataplasmas emolientes.

HYPOCASTANEA.

Castaña de Indias ó silvestre.

Aesculus *hypocastanea*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud corroborante, abstergente ó mundificante.

Usos: la harina sirve como de polvos para lavarse las manos.

AMYLUM TRITICI.

Almidon de trigo.

Amylum tritici.

Olor ninguno. *Sabor* harinoso. No es disoluble en el agua sino por sola la coccion.

Virtud, el almidon envuelve, embota y aglutina.

Usos: el almidon cocido en agua forma una substancia gelatinosa, que desleida en agua puede servir de gárgaras contra la opresion de garganta.

El polvo de almidon es el mismo almidon reducido á polvo muy fino, que se puede echar con suceso en las escoriaciones de las ingles, de los sobacos, del escroto, de los muslos de los niños, y de los pechos.

MICA PANIS ALBI.

Miga de pan blanco.

Mica *panis albi.*

Olor ninguno. *Sabor* farináceo.

Virtud emoliente.

Usos: la miga de pan cocida con leche hace una cataplasma que empleamos en los casos de endurecimiento y de inflamacion en los pechos. Cocida con el agua vegeto-mineral forma una cataplasma antiflogística, útil en todos los casos de tumores inflamatorios.

MUCILAGINOSOS.

Estos son los medicamentos que tienen muchísimo mucilago vegetal.

ALTHEA.

El malvavisco.

Althea *officinalis*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* herbáceo mucilaginoso.

Virtud emoliente y humectante.

Usos: en las cataplasmas destinadas á ablandar los tumores. El *cocimiento*, para fomentaciones emolientes en los casos de ophtalmia seca, y resecacion ó regidez de partes.

SYMPHYTUM.

La consuelda mayor.

Symphtyum *officinale*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* algo dulce.

Naturaleza mas viscosa que la del malvavisco.

Virtud, embota, envuelve, y comprime ó restriñe un poco.

Usos: se tiene como propia para consolidar las heridas y úlceras aplicada en forma de cataplasma, y de esto toma su nombre. El polvo de ella sorbido por las narices detiene la hemorragia abundante de la nariz.

MALVA.

La malva.

Malva *rotundifolia.* Lin.
Olor ninguno, de las hojas, ni de las flores. *Sabor* herbáceo.
Virtud emoliente.
Usos: para las cataplasmas emolientes. Se encarga el cocimiento para fomentaciones ó baños en los ojos.

ALCEA.

La alcea.

Alcea *rosea.* Lin. vel *malva arborea.*
Olor ninguno. *Sabor* herbáceo y mucilaginoso.
Virtud emoliente.
Usos: las flores se pueden emplear en las cataplasmas emolientes, ó en las fomentaciones destinadas á los mismos fines.

BRANCA URSINA.

Branca ursina.

Acanthus *mollis.* Lin.
Olor muy floxo. *Sabor* herbáceo y glutinoso.
Virtud emoliente y dulcificante.
Usos: en lavativas emolientes.

LILIUM ALBUM.

El lirio blanco.

Lilium *candidum.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* quasi ninguno.

Naturaleza muy viscosa, propia para los emplastos.
Virtud emoliente.
Usos: para las cataplasmas emolientes que se quieren aplicar encima de los tumores duros hechos por inflamacion.

SEMEN CYDONII.

Simiente ó pipas de membrillo.

Pyrus *cydonia*. Lin.
Olor ninguno. *Sabor* mucilaginoso.
Virtud dulcificante.
Usos: el mucilago se aplica en las partes enfermas en los casos de ophtalmia, de tenesmo ó pujo, y de aphtas ardientes.

SEMEN PSYLLII.

Semilla de zaragatona.

Plantago *cynops*. Lin. vel *psyllium*.
Olor ninguno. *Sabor* ninguno.
Su naturaleza mucilaginosa: una dracma de semilla puede poner bastante mucilaginosa una libra de agua.
Virtud, envuelve, embota y lubrifica.
Usos: en los casos de ophtalmia ardiente.

SEMEN HORMINI.

Semilla de esclarea.

Salvia *Horminum*. Lin.
Olor muy sensible. *Sabor* un poco amargo y mucilaginoso en la masticacion.
Virtud, envuelve y embota.
Usos: se encomienda el mucilago en los casos de ophtalmia: se compone un fluido mucilaginoso con *una onza* de esta semilla, y media libra de agua, sea en infusion ó en cocimiento.

SEMEN LINI.

Semilla de lino.

Linum *usitatissimum.* Lin.
Olor apenas sensible. *Sabor* insípido.
Su naturaleza oleosa y mucilaginosa.
Virtud, emoliente, laxânte y dulcificante.
Usos: la harina cocida con leche provee una cataplasma muy emoliente, de que nos servimos para ablandar los tumores inflamatorios y duros. Con la harina cocida con el agua vegeto-mineral se compone una cataplasma antiflogística, útil en los casos de inflamacion en los pechos, en los testículos, ó en qualquiera otra parte, como tengo experimentado muchas veces.

SEMEN FOENUGRAECI.

Semilla de fenugreco.

Trigonella *foenugraecum.* Lin.
Olor muy sensible como de aroma. *Sabor* leguminoso.
Su naturaleza muy mucilaginosa.
Virtud emoliente y laxânte.
Usos: para las cataplasmas, lavativas, y ungüentos emolientes.

SEMEN CANABIS.

Cañamones.

Canabis *sativa.* Lin.
Olor apenas sensible. *Sabor* insípido.
Su naturaleza oleosa y mucilaginosa.
Virtud emoliente y laxânte.
Usos: machacados y cocidos con leche se hace una cataplasma emoliente.

CORTEX UNGUENTARIUS.

Corteza vulneraria.

Cortex *unguentarius*. Esta corteza es de una especie (1) de olmo.

Olor apenas sensible, pero glutinoso á la masticacion. Esta corteza cocida en agua da un mucilago roxo muy espeso.

Virtud aglutinante y consolidante.

Usos: los salvages de América consolidan sus úlceras y sus heridas con esta corteza.

Fórmula: se mezcla esta corteza bien pulverizada con leche tibia: se bate muchísimo hasta que la mezcla toma la consistencia de un electuario: se aplica encima de la herida ó úlcera, y se reitera por mañana y tarde. Para las úlceras antiguas no es menester mas que la aplicacion de una vez al dia, porque se cerrarian muy pronto. No se debe emplear esta corteza antes de la supuracion de la úlcera.

CORTEX ULMI CAMPESTRIS.

La corteza del olmo.

Ulmus *campestris*. Lin. De esta corteza solamente se emplea la intermedia.

Olor ninguno. *Sabor* un poco amargo, y muy glutinoso á la masticacion.

Virtud, un poco astringente y consolidante.

Usos: el mucilago que se prepara se emplea como el de la corteza antecedente en los casos de úlceras, heridas y quemaduras.

(1) Bergio dice: Yo he visto las heridas bien consolidadas con este remedio: no obstante, ellas no se han consolidado sino muy lentamente quando ha habido caries. *Mat. med. p.* 182.

LACTICINOSOS.

LAC VACCINUM.

Leche de vaca.

Lac *vaccinum.* Es el quilo separado de los pechos de la vaca.

Olor ninguno. *Sabor* agradable y dulce.

Su naturaleza aquosa y oleosa.

Virtud emoliente y laxânte.

Usos: sirve de vehículo en las cataplasmas emolientes, y en los casos de tumores endurecidos por inflamacion: de colirio en los casos de ophtalmia seca, de locion en los de sarna en la cabeza, y de gárgaras en los de angina supuratoria.

CREMOR LACTIS.

Nata de leche.

Cremor *lactis.* Es la parte butirosa ó mantecosa, dulce ó acídula de la leche.

Olor ninguno. *Sabor* mantecoso ó dulce ó acídulo.

Virtud emoliente, refrigerante, quando es acídula.

Usos: se emplea con yema de huevo ó sin ella en los casos de costras lacteas, ó de quemaduras: se hace con ella un linimento ó untura encima de las encias inflamadas por la denticion. En los casos de quemaduras en la garganta ó en el esófago, causada por la deglucion de alimentos demasiado calientes, administré la nata acídula con feliz suceso.

AMYGDALA DULCIS.

Almendras dulces.

Nucleus *amygdali communis dulcis.* Lin.
Olor poco. *Sabor* dulce.
Su naturaleza oleosa, mucilaginosa. Esta almendra machacada en agua da una emulsion, en la qual el aceyte dulce está combinado (1) con el agua mediante el mucilago.
Virtud emoliente y antiflogística.
Usos: la emulsion fria aplicada en los casos de ophtalmia es útil, y caliente en los de angina y apretura de garganta. La pasta de almendras amargas limpia las manos mejor que el xabon.

OLEOSOS.

OLEUM OLIVARUM.

Aceyte de olivas.

Succus *oleae europeae.* Lin. Este aceyte se saca de las aceytunas por expresion.
Olor, el del aceyte de aceytunas reciente quasi no se percibe. *Sabor* suave.
Virtud, él relaxa, lubrifica, envuelve y embota.
Usos: en los casos de (2) mordedura de víbora se unta con aceyte la parte y el miembro mordido, acercándolos al fuego, ó poniendo por debaxo carbones encendidos. Tambien aprovecha en todos los casos de picadura de escorpion, de víboras, de abejas, y de otros

(1) El autor no lo ha explicado bien. Los principios de la almendra entonces solo estan unidos, pero no combinados con el agua por el intermedio del mucilago. Ellos se separan por sola la existencia. L.
(2) Véase la excelente Memoria del difunto Pouteau sobre esta materia en la coleccion de sus obras en el tercer tomo. L.

insectos. En todos estos casos se añade con muy buen efecto al aceyte, el espíritu de sal amoniaco. Este aceyte ha sido útil en los casos de ascitis en friccion encima del abdómen (1).

El aceyte de olivas se emplea útilmente en los emplastos, ungüentos, inyecciones, lavativas emolientes, y sobre todo en los casos de dolor causados por la presencia de un cálculo orinario.

El orujo del aceyte de olivas, ó la masa que queda despues de la expresion, es eficaz en los casos de paralisis y de reumatismos crónicos, cubriendo las partes enfermas, estando dicha masa bien caliente: si se cubre todo el cuerpo, resulta de esto un sudor tan abundante, que el enfermo cae en síncope, la qual observacion ha sido hecha por Fournier.

OLEUM LINI.

Aceyte de lino ó linaza.

Este aceyte es sacado de la semilla de lino por expresion.

Olor y sabor un poco desagradables, aunque sea este aceyte reciente.

Virtud emoliente y laxânte.

Usos: en lavativas emolientes, particularmente en los casos de hernias estranguladas por un espasmo. Se dice tambien que alguna vez ha curado el dolor de dientes.

(1) Lo tengo experimentado en un niño de quatro años despues de lo que tiene dicho Zimmermann. Hice envolver todo el cuerpo hasta la barba con un lienzo embebido en aceyte, añadiendo á este remedio externo el zumo de perifolio, el que tomaba como cosa de una ó dos onzas con un poco de tierra foliada de tiempo en tiempo. Por este medio al tercer dia las aguas se evacuáron, y el niño curó. Su causa fue un sarampion mal cuidado, y un extremo abandono de sus padres. L.

OLEUM AMYGDALARUM.

Aceyte de almendras.

Este aceyte es sacado de las almendras por expresion.

Olor ninguno. *Sabor* agradable, algo dulce, ya sea sacado de almendras dulces, ó de almendras amargas.

Virtud, suaviza, lubrifica y laxâ.

Usos: en las inyecciones dulcificantes, como en los casos de ischuria, de disuria, de anchiloses (1), que proviene de la tension ó rigidez de los ligamentos y tendones.

OLEUM CERAE.

Aceyte de cera.

Este aceyte se logra de la cera baxo forma mantecosa por destilacion.

Olor y sabor uno y otro igualmente desagradables.

Virtud emoliente y resolutiva.

Usos: en los casos de sabañones, de grietas en los pezones, en los labios, en la boca, y en los anchiloses.

OLEUM OVORUM.

Aceyte de huevos.

Este aceyte se saca por expresion de las yemas de los huevos cocidos y tostados.

Olor un poco fastidioso. *Sabor* agradable.

Virtud un poco emoliente y demulcente.

Usos: en los casos de quemaduras, de almorranas dolorosas, de grietas en los pezones, en los labios, y

(1) El autor sin duda lo entiende desde su principio; porque de lo contrario este aceyte no produciria ningun efecto. L.

en las partes genitales se aplica sobre la parte enferma. Pero es mal hecho aplicar este aceyte encima de las cicatrices de los granos de las viruelas, porque se vuelven amarillas, y quedan las mismas.

OLEUM PALMAE.

Aceyte de palma.

Palma *oleosa.* Lin. Este es un aceyte sebáceo que se saca del fruto de la palma (1) por cocimiento.

Olor suave, agradable, quasi el mismo que el iris de Florencia. *Sabor* pingüedinoso, fuerte, análogo al olor.

Virtud emoliente y resolutiva.

Usos: en los casos de sabañones, *nudos* artríticos, de grietas causadas por el frio, ó por haberse lavado con lexía, y en las durezas de vientre, tanto en los niños como en los adultos.

Bergio aconseja untar todo el abdómen, y al instante cubrirlo con un lienzo embebido en este mismo aceyte. Se mira este remedio como muy eficaz contra la dureza del abdómen producida de enfermedades agudas ó crónicas.

OLEUM BEEN.

Aceyte de been.

Est oleum è nuce *Guilandinae Moringae.* Lin. vel *oleum been.*

Olor y sabor quasi ninguno. Este aceyte se puede conservar mucho tiempo sin llegar á ponerse rancio.

Virtud, laxâ, da á la cutis suavidad y lustre, y calma la picazon.

Usos: en los casos de pruritos y picazones de los

(1) No sabemos qual es esta especie de palma de la América meridional. L.

viejos, y para borrar, segun dicen, las cicatrices de las viruelas. Bruckman trae exemplos bien asombrosos. La cera blanca mezclada con el aceyte de *been* hace la basa de bálsamos olorosos: se le echan algunas gotas de algun aceyte esencial, ó de bálsamo natural.

FOLIA RICINI.

Hojas de palma christi ó de ricino.

Ricinus *communis*. Lin. vel *cataputia major*.

Olor ninguno. *Sabor* suave, no obstante es un poco acre.

Virtud emoliente y madurativa.

Usos: las hojas cocidas con leche hacen un buen madurativo para los diviesos. Ninguna cataplasma establece tan prontamente y con mas facilidad la supuracion para estos tumores como esta. Estas hojas curan muy bien las cicatrices que quedan de los vexîcatorios: estando maceradas con vinagre, curan los herpes (1), la sarna, y la tiña de los niños, como lo tiene observado Cavane.

PINGUEDINOSOS.

AXUNGIA PORCINA.

Manteca de puerco.

Pinguedo suis *escrofae*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* grasiento.

Virtud emoliente y laxânte.

Usos: sirve de basa á los ungüentos y á los bálsamos.

(1) Su eficacia no es siempre cierta para la curacion de los herpes. L.

AXUNGIA ANSERINA.

Manteca de ánade.

Pinguedo *anatis*, *anseris*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* grasiento, agradable, y de buen gusto.

Virtud emoliente, laxânte, mas penetrante que el unto de puerco.

Usos: en los casos de tension ó rigidez, y de resecacion de miembros.

AXUNGIA VIPERINA.

Manteca de víboras.

Pinguedo ex colubro *vipera*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* grasiento.

Virtud emoliente, penetrante y atenuante.

Usos: en los casos de nubes ó manchas en la córnea: ella entra en el ungüento de tucia del Dr. Sloane: esta es la receta:

℞ Tucia preparada. . . . . *una dracma.*
Piedra hematistis preparada. . *un escrúpulo.*
Acíbar. . . . . *doce granos.*
Perlas preparadas. . . . . *quatro granos.*

Todo bien molido y mezclado con el unto de víboras se forma un linimento, del qual se toma como cosa de *una lenteja* para untar muchas veces al dia el ojo, con tal que no esté inflamado.

AXUNGIA ANGUILLAE.

Manteca de anguilas.

Pinguedo *murraenoe anguillae*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* grasiento.

Virtud emoliente.
Usos: se emplea de la misma manera en los linimentos ophtálmicos.

AXUNGIA CATI SYLVESTRIS.

Manteca de gato silvestre.

Pinguedo *cati sylvestris*. Lin.
Olor ninguno. *Sabor* grasiento.
Virtud, ademas de ser emoliente, parece que esta manteca tiene una qualidad resolutiva acrimoniosa, que proviene del alimento y modo activo de vivir que tiene este animal.
Usos: se emplea para ablandar y resolver los tumores frios.

AXUNGIA TAXI.

Manteca de texo.

Pinguedo *ursi melis* vel *axungia taxi.*
Olor ninguno. *Sabor* grasiento.
Virtud emoliente.
Usos: en ungüentos y linimentos emolientes.

AXUNGIA CANIS.

Manteca de perro doméstico.

Pinguedo *canis familiaris*. Lin.
Olor ninguno. *Sabor* grasiento.
Virtud emoliente y laxânte.
Usos: para los ungüentos emolientes.

AXUNGIA PISCINA.

Manteca ó grasas de pescados, como de ballena, delfines &c.

Pinguedo *balaenarum* vel *delphinorum &c.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* desagradable, grasiento, de pescado.

Virtud emoliente y resolutiva.

Usos: en los casos de legitima tiña en la cabeza se aplica en linimento hasta que las costras caen, y despues se lava la cabeza de tiempo en tiempo con la lexia.

SEBUM CERVINUM.

Sebo de venado ó ciervo.

Pinguedo *cervi elaphi*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* grasiento.

Virtud emoliente y laxânte.

Usos: para emplastos: se encomienda para los sabañones, la excoriacion de los muslos y del ano por causa del movimiento.

SEBUM VERVECINUM.

Sebo de carnero castrado.

Pinguedo *castratae ovis arietis*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* grasiento.

Virtud emoliente.

Usos: para los ungüentos emolientes. La lana grasienta que cuelga del cuello ó del vientre del carnero laxâ las partes sobre las quales se aplica: por esta razon se aplica encima de los pechos endurecidos, y encima de los miembros inflexibles ó rígidos.

SEBUM HIRCINUM.

Sebo de macho cabrío.

Pinguedo *caprae hirci*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* grasiento.

Virtud emoliente.

Usos: para los ungüentos emolientes, y las excoriaciones que resultan del movimiento: se mezcla con aceyte de laurel para curar los sabañones.

SEBUM BOVINUM.

Sebo de buey.

Pinguedo solida ex omento *bovis tauri*. Lin.
Olor ninguno. *Sabor* grasiento.
Virtud emoliente y laxânte.
Usos: para los ungüentos emolientes.

MEDULA OSSIUM BOVINORUM.

La medula ó tuétano de buey.

Pinguedo medullae *ossium bovinorum*.
Olor ninguno. *Sabor* dulce y grasiento.
Virtud emoliente, laxânte y penetrante.
Usos: en los casos de anchiloses (1) de resultas de la rigidez de los ligamentos, y de espasmo de los músculos.

BUTYRUM VACCINUM.

Manteca de vacas.

Est *pars oleosa lactis vaccini*. Es la parte oleosa de la leche.
Olor ninguno. *Sabor* dulce y agradable.
Virtud emoliente y laxânte.
Usos: para laxâr la vagina en los casos de parto, para lavativas y cataplasmas emolientes ó madurativas:

(1) Sin duda en su principio. He visto que la raiz de brionia ayudada de algunas sales activas resolvió un anchiloses confirmado en la articulacion de la tibia con el femur, y creo que no hay otros medios mas eficaces en los casos de anchiloses confirmados; y aun no es menester esperar á que lo esten. L.

se aplica tambien con basalicon ó sin él en las úlceras producidas por un vexîcatorio.

BUTYRUM CACAO.

Manteca de cacao.

Pinguedo fructu theobroma *cacao*. Lin. La manteca se saca del fruto del teobroma llamado cacao.

Olor quasi ninguno. *Sabor* agradable y oleoso.

Su naturaleza cebacea, firme, y queda mucho tiempo sin ponerse rancia.

Virtud emoliente y laxânte.

Usos: en los casos de excoriaciones y grietas en los pezones, en los labios y en el ano, se aplica en linimento; se usa de la misma manera en las almorranas dolorosas é inflamadas; pero en los casos de inflamacion de la vagina se introduce en forma de cala, y tambien en el ano.

SPERMA CETI.

Esperma de ballena.

Pinguedo *è ventriculis cerebri physeteris macrocephali*. Lin. Se saca de los ventrículos del cerebro de la ballena.

Olor es de cuerpo grasiento: no tiene ninguno quando es reciente.

Sabor grasiento y agradable.

Su naturaleza con facilidad se vuelve rancia.

Virtud emoliente y laxânte.

Usos: entra en la pomada para los labios, y en el emplasto de esperma.

GELATINOSOS.

ICHTHYOCOLLA.

Cola de pescado.

Esta es una substancia gelatinosa que se forma en la vexiga de un pescado grande llamado *husonis* ó *huso* (1).

Olor ninguno. *Sabor* gelatinoso.

Virtud aglutinante.

Usos: para los emplastos unitivos como el de Inglaterra. Tambien sirve para unir los labios de las heridas, y en los casos de fluxos de sangre de narices metiendo adentro una torunda.

ALBUMEN OVI.

Clara de huevo.

Pars albuminosa *ovi gallinacei.*

Olor ninguno. *Sabor* insípido y gelatinoso.

Su naturaleza glutinosa.

Virtud demulcente y adherente.

Usos: batida con *alumbre* sirve para aplicar á los ojos inflamados; pero está sujeta á pegarse á las pestañas y á las cejas, y á privar la salida de las lágrimas. Batida con el espíritu de vino es útil, aplicada como linimento en las excoriaciones que resultan de estar mucho tiempo de espaldas en la cama.

VITELLUS OVI.

Yema de huevo.

Pars flava *ovi gallinacei.*

(1) Este pescado se halla en Rusia, y en la Teissa en Hungria, y pesa de quatrocientas á quinientas libras.

Olor ninguno. *Sabor* gelatinoso.

Su naturaleza gelatinosa-oleosa.

Virtud emoliente y laxânte, uniendo de esta manera las substancias aquosas con las oleosas.

Usos: para cataplasmas emolientes, para las quemaduras, y las úlceras causadas por los vexícatorios, para desleir las resinas y los aceytes; y tambien se hace un *linimento digestivo*, batiendo la trementina con la yema de huevo.

SPERMA RANARUM.

Esperma de ranas.

Est substantia glutinosa, *germina ovulorum ranae temporariae*. Lin. Es una substancia glutinosa que nada encima del agua en tiempo de primavera, la qual envuelve los huevos de las ranas.

Olor ninguno. *Sabor y naturaleza* glutinosa.

Virtud glutinosa y unitiva.

Usos: su virtud la hace admitir en los emplastos.

CASEUS.

El queso.

Est pars glutinosa-oleosa lactis. Es la parte glutinosa-oleosa de la leche.

Olor un poco fétido. *Sabor* mas ó menos acre.

Virtud emoliente y resolutiva á favor de su sal volátil.

Usos: aplicando el queso reciente á la picadura por la qual el insecto llamado *furia infernalis*, entra en la cutis, este insecto viene á buscar el queso, y de este modo se saca. El queso rancio resuelve los *nudos* artríticos.

ALBUM GRAECUM.

Canina ó estiércol de perro.

Est foex albina canis. Lin. Es la mejor quando el perro se alimenta con huesos.

Olor y sabor endebles.

Virtud madurativa y séptica.

Usos: para hacer madurar los tumores duros de los pechos. Lineo dice que no hay remedio mejor para hacer supurar que el *album graecum*.

GOMOSOS.

GUMMI ARABICUM.

Goma arábiga.

Gummi ex mimosa *nilotica*. Lin. Es un xugo inspisado que sale de *mimosa* nilótica.

Olor ninguno. *Sabor* insípido.

Su naturaleza disoluble en el agua y no en el espíritu de vino.

Virtud, envuelve las materias acrimoniosas, une con el agua los aceytes, las resinas, los bálsamos y el mercurio.

Usos: en polvo se mezcla con azúcar, y se polvorean los pechos ú otra parte excoriada: reducida á mucilago se aplica á los ojos, se introduce en la uretra, en la vagina y en el ano, para envolver la acrimonia de ciertos medicamentos. Las gárgaras de goma arábiga temperan el ardor de la garganta causado por la salivacion ó babeo.

Fórmula: se hace disolver una onza de goma en una libra de agua.

GUMMI TRAGACANTHAE.

Goma tragacanto.

Gummi ex astragalo *tragacantha.* Lin. Se saca de un arbolito espinoso del Asia y de Grecia llamado por Linneo *astragalus tragacanthus.*

Olor ninguno. *Sabor* insípido y gomoso.

Su naturaleza muy viscosa. Á dosis de una dracma da consistencia de xarabe á una libra de agua.

Virtud, envuelve y aglutina.

Usos: consolida las grietas de los pezones, de los labios y manos. Se añade tambien á los colirios destinados á embotar y envolver la acrimonia de los humores.

GOMAS RESINOSAS.

GUMMI AMMONIACUM.

Goma amoniaco.

Se saca por exsudacion de una especie de *férula* no conocida.

Olor muy sensible y fuerte que tira como al del gálbano. *Sabor* un poco amargo, fastidioso, picante á la lengua. Se disuelve por la trituracion en el agua, en el vino y en el vinagre.

Virtud emoliente y resolutiva.

Usos: disuelta en el vinagre, y aplicada en forma de emplasto, resuelve los tumores articulares, los ganglios, las lupias ó lobanillos, y los tumores endurecidos.

GUMMI BEDELLIUM.

Goma bedelio.

Es goma-resinosa que se saca de un árbol que aun no está bien conocido.

Olor fuerte. *Sabor* un poco amargo que tira como al de trementina: por la digestion en el agua caliente se disuelve de ella la mitad.

Virtud madurativa y vulneraria.

Usos: para los ungüentos madurativos, y para los bálsamos vulnerarios.

GUMMI GUAJACUM.

Goma de guayaco.

Es una goma-resinosa sacada del guayaco ó palo santo.

Olor de la resina ninguno; pero si se echa sobre carbones encendidos esparce un olor aromático y agradable. *Sabor* un poco amargo, y ligeramente acre.

Virtud resolutiva.

Usos: se alaba la tintura para el mal de dientes y las úlceras.

GUMMI OLIVANUM.

Goma olívano ó incienso.

Es una goma-resinosa sacada de una especie de enebro de la Arabia.

Olor balsámico y resinoso. *Sabor* balsámico, un poco amargo.

Virtud vulneraria.

Usos: para las esencias vulnerarias, y fumigaciones resolutivas. Se dice que el olívano disuelto con la clara de huevo borra las manchas de la cutis y las cicatrices.

GUMMI STYRAX CALAMITA.

Estoraque calamita.

Es una especie de goma-resinosa sacada de un árbol llamado *storax*, *styracis officinalis*. Lin.

Olor muy subido, agradable y untuoso. *Sabor* resinoso, y un poco amargo.

Su naturaleza mas resinosa que gomosa.

Virtud vulneraria y balsámica.

Usos: para los bálsamos vulnerarios, y fumigaciones resolutivas. Se alaba el *ungüento de estoraque* para las heridas de los ligamentos de las membranas, y para la gangrena, pero mezclado con alcanfor.

GUMMI OPOPANAX.

Goma opopanaco.

Esta es una goma-resinosa sacada de una planta llamada *panax* vel *pastinaca opopanax*. Lin. (1)

Olor subido, acercándose al de la goma amoniaco. *Sabor* un poco amargo, nauseabundo, que queda su gusto mucho tiempo en la boca y garganta.

Su naturaleza por la trituracion se disuelve en el agua.

Virtud vulneraria y resolutiva.

Usos: en forma de emplasto para los tumores frios; á manera de bálsamo ó de agua vulneraria para las úlceras y heridas.

SARCOCOLLA.

Penea sarcocola.

Es goma-resinosa que se saca de un árbol llamado por Linneo *penoea mucronata* (2).

Olor poco. *Sabor* al principio un poco dulce, despues algo amargo y acrimonioso.

Su naturaleza disoluble en el agua; pero en el espíritu de vino solamente en parte.

Virtud vulneraria.

(1) Esta planta es muy conocida en Libia, y en muchísimas partes de la Grecia: se halla tambien en la alta y baxa Alemania. L.

(2) Este árbol es indigeno ó comun en Persia.

Usos: para las heridas y úlceras: disuelta en leche se alaba para las manchas de la córnea.

LADANUM.

El ládano.

Cistus creticus. Lin. Es goma-resinosa que se saca del *cistus* de Creta.

Olor balsámico y agradable. *Sabor* floxo y balsámico.

Su naturaleza disoluble solamente en el espíritu de vino.

Virtud corroborante y resolutiva.

Usos: para las esencias vulnerarias.

GALBANUM.

El gálbano.

Es goma-resinosa que se saca de una especie de férula llamada por Linneo *bubon galbanum* (1).

Olor subido acercándose al de goma amoniaco. *Sabor* fuerte, un poco amargo.

Su naturaleza disoluble en el espíritu de vino, y mucha parte en el agua y en el vinagre, pero no en los aceytes.

Virtud estimulante, resolutiva y supurante.

Usos: *el emplasto de gálbano* se emplea para los diviesos, los bubones, y otros tumores que necesitan madurar.

MIRRHA.

La mirra.

Es goma-resinosa que se saca de un árbol (2) no

(1) Esta planta pasa como indigena y natural en Siria. L.

(2) Se cree que el árbol que la produce tiene cerca de quince pies de

conocido hasta el presente de los Europeos.

Olor muy sensible y bastante agradable. *Sabor* amargo, análogo á su olor.

Su naturaleza muy resinosa, y apenas disoluble en el agua.

Virtud antiséptica, buena contra la caries, vulneraria y vermífuga.

Usos: en los casos de gangrena, de caries, de úlceras verminosas, pútridas, y en los remedios antiescorbúticos.

SAGAPENUM.

Sagapeno.

Es goma-resinosa que se saca (1) de una planta aun no conocida de los Botánicos.

Olor fastidioso y fétido. *Sabor* fuerte, acercándose al de la asa-fétida.

Su naturaleza tanto resinosa como gomosa.

Virtud resolutiva.

Usos: para resolver los tumores endurecidos y las escrófulas.

ASA-FOETIDA.

Asa-fétida ó estiércol del diablo.

Es goma-resinosa que se saca de una especie de férula llamada *asa-foetida*. Lin.

Olor muy fétido como de ajo. *Sabor* un poco amargo, acre, punzante ó picante, quedando por mucho tiempo en la boca.

Su naturaleza dos veces mas gomosa que resinosa.

Virtud resolutiva emoliente.

Usos: se emplea en los casos de escrófulas, y para

alto, y una corteza nudosa y recia, las hojas parecidas á las del olivo, aunque mas pequeñas y espinosas. Se saca la mirra de la Alexandria de Egipto. L.

(1) Ella nos viene de Alexandria. L.

resolver las parótidas y otros tumores duros: por su hedor ahuyenta las ladillas. Las lavativas de asa-fétida han aprovechado en la timpanitis.

GUMMI ANIMAE.

Goma anime.

La goma aníme se saca de un árbol (1) de América llamado *hymenaea courbaril* por Lin.

Olor fragrante, balsámico, acercándose al de las bayas de enebro. *Sabor* endeble y resinoso.

Su naturaleza se disuelve en el espíritu de vino y en el aceyte, pero quasi nada en el agua. Echándola en un brasero encendido no levanta llama, pero despide un humo agradable.

Virtud vulneraria.

Usos: para los bálsamos vulnerarios y las fumigaciones agradables.

GUMMI BENZOE.

Goma benjoin.

Esta goma-resinosa se saca de un árbol de las Indias Orientales llamado *croton benzoe*. Lin.

Olor fragrante, balsámico y agradable. *Sabor* algo dulce, resinoso y balsámico.

Su naturaleza disoluble en el espíritu de vino, pero no perfectamente en el agua.

Virtud vulneraria, balsámica y cosmética.

Usos: se puede emplear la tintura en las heridas y úlceras no sórdidas. Esta tintura forma un licor lacticinoso con el agua: se llama *leche virginal* porque da blancura á la cutis.

(1) Tambien se saca del Oriente. Este de aquí es ó de un amarillo obscuro, ó de un amarillo pálido, ó bien de un color negruzco. L.

GUMMI ELEMI.

Goma elemi.

Esta se saca de una especie de olivo silvestre de la Italia, de la América Española y de las Indias Orientales, llamado *amyris elemifera.* Lin.

Olor muy sensible, acercándose al del gálbano. *Sabor* fuerte, un poco amargo.

Su naturaleza, se disuelve en el espíritu de vino, pero no en el agua, y sí en parte en los aceytes sacados por expresion.

Virtud vulneraria.

Usos: entra en el bálsamo de Arceo, del qual muchas veces nos servimos en las heridas y úlceras.

MASTIX.

Goma de lentisco ó mastic.

El mastic se saca del lentisco de Chio. Pistacia *lentiscus.* Lin.

Olor poco y balsámico. *Sabor* poco, agradable, quasi nada balsámico.

Su naturaleza, no se disuelve en el agua, ni le comunica ningun olor. En el espíritu de vino se disuelve quedando la décima parte sin disolverse. Los aceytes esenciales la disuelven enteramente, pero no los aceytes sacados por expresion.

Virtud vulneraria y corroborante.

Usos: el polvo se emplea en fumigacion en los casos de caida del recto: tambien disipa el emphisema. La esencia del mastic es un remedio excelente para curar las heridas y úlceras, y para los huesos heridos y descubiertos. Esta esencia forma una película balsámica que resguarda la parte del ayre, y preserva tambien los huesos de caries. Esta misma esencia

mezclada con algunos granos de sublimado forma un medicamento excelente en los casos de enfermedades venéreas. Tambien se añade en los polvos para limpiar los dientes. Las mugeres Turcas mascan muchas veces el mastic para conservar sus dientes blancos, y tener el aliento agradable.

TACAMAHACA.

La tacamahaca.

La tacamahaca es goma-resinosa que se saca de una especie de álamo que crece espontaneamente en el continente de la América, al qual llama Linneo fagara *octandra*, vel populus *balsamifera*.

Olor exhalante, agradable, acercándose al de las flores de espliego. *Sabor* ligeramente amargo, análogo al olor.

Su naturaleza, se disuelve en los aceytes por expresion, pero imperfectamente en el espíritu de vino, y en el aceyte de trementina.

Virtud corroborante y resolutiva.

Usos: en el emplasto para dolor de dientes. Es buena para sahumerios, los quales se usan en los casos de males de oidos, de dientes, de miembros atacados de dolores reumáticos y crónicos.

SANDARACA.

La sandaraca.

Juniperus *communis*. Lin. Es la resina que se saca del *enebro* de Arabia.

Olor balsámico, agradable, quasi el mismo que el de mastic. *Sabor* endeble.

Su naturaleza, se disuelve en el espíritu de vino, pero no en el agua. En el aceyte no se disuelve sino imperfectamente.

Virtud balsámica y vulneraria.

Usos: para los sahumerios resolutivos. Sirve el polvo y la tintura para las úlceras y la caries. Tambien el polvo de sandaraca sirve para frotar el papel cuya escritura se ha borrado (1), á fin de poder volver á escribir en el mismo parage.

RESINA VULGARIS.

La resina comun.

Esta comunmente se saca de diferentes pinos, y particularmente del pino abeto. *Pini abietis.* Lin.

Olor desagradable quando la resina se quema. *Sabor* balsámico y desagradable.

Virtud pegajosa, irritante.

Usos: se emplea como *rubefaciente* en forma de emplasto entre las espaldas para diferentes males de cabeza y ojos, ó como depilatorio para quitar la tiña de la cabeza: esta es la *fórmula.*

Se mezcla y se amasa con un poco de harina de centeno, á fin de ponerla mas suave y flexible: se extiende encima de tiras de lienzo mas ó menos largas y anchas segun adonde se deben aplicar, acercándolas al fuego, y luego se aplican á los parages dañados, habiendo primero cortado el pelo: se dexan enfriar, lo que necesita poco tiempo; y despues poco á poco se van arrancando las tiras, á fin de no causar mucho dolor: habiendo hecho esto, se untan los parages con aceyte de linaza y el licor de Belloste dos veces al dia. *Véase Fritze Anales medic. tomo* 1. *pag.* 311.

(1) Esta práctica es muy comun; pero quando se ha raspado lo que se ha escrito, es mejor frotar el parage con un pedazo de trapo gris ó blanco, y entonces se puede escribir sin quedar mancha: esto es lo que comunmente se hace. L.

PIX SOLIDA VEL PIX NIGRA.

Pez sólida ó pez negra.

Se saca destilando *per descensum* del madero de diferentes pinos particularmente del pino silvestre. *Pinus sylvestris.* Lin.

Olor exhalante y desagradable. *Sabor* amargo.

Virtud, aplicada á la piel se pega con tenacidad, y causa rubor. Se añade á diferentes emplastos para darles mas cohesion.

Usos: se celebra para los clavos y callos de los pies en las *Actas de Compenhague tomo* 1 *pag.* 41 : tambien se extiende en un lienzo á manera de emplasto, y sirve para quitar la tiña de la cabeza; pero este es un remedio cruel, que no se debe usar sino en la tiña mas obstinada. Steger trae exemplos de tiñas curadas por este medio. *Dissertat. de Tinae. Budae* 1782. *p.* 40.

COLOPHONIUM.

La colofonia.

Es la resina de la trementina destilada sola, sin la añadidura del agua.

La *trementina cocida es la resina* que queda despues que se ha destilado con la añadidura del agua.

Olor y sabor balsámico.

Virtud vulneraria, digestiva, adherente y resolutiva.

Usos: la colofonia en *polvo* sirve para polvorear como *digestivo seco* encima de las heridas y úlceras, á fin de excitar la supuracion, y luego consolidarlas. Su uso tambien se alaba en los casos de heridas penetrantes en las articulaciones y tendones; y en los de hidrocéle, de lobanillos, y de tumores blancos articulares.

Se emplea la *esencia* de colofonia en las heridas de

los tendones y ligamentos: *el sabumerio* de colofonia es útil para la caida del ano.

Fórmula: en los casos de tumores y heridas articulares se hace un lechino á manera de nido de páxaro del grueso de un dedo, siempre un poco mayor que el tumor: se llena de colofonia pulverizada, se humedece con espíritu de vino, y se aplica sujetándola con un vendage. Quando se conoce que se ha secado, se humedece de nuevo con el espíritu de vino sin quitarlo. Se muda cada tercer dia, y con este metodo se han curado las heridas y tumores articulares.

SANGUIS DRACONIS.

Sangre de dragon.

Esta resina se saca del *calamus rotang.* Lin.

Olor y saber: esta resina, que viene de las Indias Orientales, no tiene ni uno ni otro.

Su naturaleza: molida muy fina da á la cutis un color de sangre. No se disuelve en el agua, y sí en el espíritu de vino bien rectificado. Tampoco se disuelve en el aceyte (1), sin embargo de que le da un color de sangre.

Virtud vulneraria: puede servir en los cosméticos roxos ó encarnados.

Usos: entra en el *bálsamo de Lucatelli, y en el electuario anti-escorbútico.*

GUMMI CARANNAE.

Goma caraña.

Es goma-resinosa sacada de una especie de palma (2) no conocida hasta hoy.

(1) Lewis dice que se disuelve en los aceytes por expresion, de la misma manera que en el espíritu de vino.

(2) Este árbol que desconoce el autor, se llama en America *quahuitl*;

Olor muy sensible, acercándose al de la goma amoniaco. *Sabor* poco y resinoso. Una quarta parte de ella se disuelve en el espíritu de vino, y tres en el agua.

Su naturaleza mas gomosa que resinosa, corroborante.

Usos: en el relaxamiento de las articulaciones.

ALOE.

Aloes ó acíbar.

Es un zumo gomo-resinoso que se saca de las hojas del *aloes perfoliatae.* Lin.

Olor fuerte y nauseabundo. *Sabor* muy amargo.

Su naturaleza gomo-resinosa: en parte disoluble en el espíritu de vino, y en parte en el agua. El *aloes succotrino* se disuelve del todo en el espíritu de vino.

Virtud vulneraria, detersiva y antiséptica; no obstante, si se dexa mucho tiempo en las heridas ó en las úlceras, causa diarrea y tumores hemorroidales.

Usos: en los casos de úlceras sórdidas, verminosas y cariosas. Tambien entra en las calas destinadas á provocar las hemorroides.

GUMMI GUTTAE.

La goma guta.

Gambogia *gutta.* Lin. Esta goma-resinosa se saca haciendo una incision á una especie de tithymalo de las Indias, segun dice Boncio.

Olor ninguno. *Sabor* quasi ninguno.

Virtud acre, abstersiva ó mundificante.

Usos: se encomienda en los casos de herpes.

es decir, *árbol de locura.* Se halla en la Nueva España, y en otros parages del continente. L.

GUMMI HEDERAE ARBOREAE.

Goma de yedra arbórea.

Hedera *helix*. Lin. Esta sale de la lágrima de la yedra que se enrama por los árboles y paredes.

Olor agradable quando se frota entre los dedos. *Sabor* resinoso, y un poco astringente.

Virtud vulneraria, y un poco astringente, y ligeramente aromática.

Usos: para las tinturas vulnerarias. Un poco de esta goma metida en un diente cariado hace cesar el dolor del diente, segun dice Chomel Plant. us. p. 379.

CAMPHORA.

La canfora.

Es una resina de un género particular, que sale del *laurel canforado ó laurus camphora.* Lin.

Olor muy exhalante y penetrante, acercándose al del romero. *Sabor* muy cálido, y un poco amargo.

Su naturaleza: se disuelve en el espíritu de vino, en los aceytes por expresion, en la leche, en el mucilago de goma arábiga, en el vinagre, en el zumo de limon, y en el ayre fixo.

No se disuelve en los álkalis fixos ó volátiles, ni en el agua caliente. El espíritu de nitro fumante y el agua regia la reducen á una especie de aceyte que sobrenada en estos fluidos.

Virtud antiséptica, resolutiva y vermífuga. Disminuye la insensibilidad de los nervios, y aumenta la irritabilidad, como el opio.

Usos: en los casos de gangrena, de úlceras pútridas y verminosas de las piernas, de carnes fungosas, la canfora pulverizada con azúcar y echada así en las partes dañadas, es útil por su virtud antiséptica. Apli-

cada en forma de mucilago calma por su virtud anodina el dolor de las úlceras inveteradas: las dosis son estas.

℞. Mucilaginis gummi arabici ℔j . camphora ʒjß . m.e

℞. Mucilago de goma arábiga una libra, canfora onza y media: mezclase.

Disuelta en leche es un excelente detersivo para la tiña y sarna en la cabeza.

Disuelta en aceyte quita y ablanda los tumores císticos ó embolsados, desvanece las manchas de la córnea, la ophtalmia crónica, y los tumores de los párpados.

El vinagre canforado ha sido útil para el emphysema.

El aceyte cáustico de canfora consume las carnes fungosas. Se encomienda tambien para los pólipos. *Véase el art. cáusticos.*

BALSÁMICA.

Los bálsamos.

Las resinas líquidas disueltas por un zumo vegetal forman esta clase.

BALSAMUM COPAIBAE.

Bálsamo de copaiba.

Copaifera officinalis. Lin. (1) El copaiba es el árbol de donde destila esta resina.

Olor exhalante, balsámico, no desagradable. *Sabor* craso, un poco amargo, y ligeramente aromático, resinoso.

Su naturaleza: con él se hace una *mixtura* emulsiva, mixturándolo ó mezclándolo con el mucilago de

(1) *Arbor balsamifera* del Brasil; pero de estos árboles hay muchos en la isla del Marañon. L.

goma arábiga, ó con la yema de huevo. Se disuelve tambien muy bien con los aceytes esenciales y con el espíritu de vino, si este está bien alkalizado.

Virtud vulneraria y antipútrida.

Usos: para consolidar las úlceras.

OPOBALSAMUS SEU BALS. DE MECCA.

Bálsamo de la Meca ú opobálsamo.

El árbol de donde se saca este bálsamo se llama *amyris opobalsamum*. Lin.

Olor muy fuerte y muy fragrante, acercándose al de la *yerbabuena* de los jardines, ó *menta gentilis*. *Sabor* aromático, amargo, y un poco cálido y acre. El verdadero bálsamo de la Meca no se ve que se venda en Constantinopla. Tampoco se halla en las comarcas de la Europa, sino algunas pequeñas porciones que regalan los Grandes de Turquía, aunque pocas veces. Se conoce el verdadero bálsamo por las señales siguientes: una gota de este bálsamo que se eche en el agua desde la altura de dos pulgadas, debe al mismo instante extenderse lo ancho de un pequeño escudo á manera de película, y esta película ó telilla se pone dentro de un quarto de hora tan condensada, que se puede levantar entera con la punta de un cuchillo.

Virtud vulneraria. Falsamente se le atribuye una qualidad cosmética.

Usos: para consolidar las úlceras.

BALSAMUM DE TOLU.

Bálsamo de Tolu.

Este bálsamo sale medio líquido de un árbol (1) llamado *Toluifera* por Lin.

(1) Viene de una especie de pino de la provincia de Cartagena en América, y toma su nombre de una ciudad de esta provincia. L.

Olor agradable, muy sensible. *Sabor* balsámico.
Virtud vulneraria.
Usos: para consolidar las heridas y úlceras.

BALSAMUM PERUVIANUM.

Bálsamo del Perú.

Arbor *peruifera.* Lin. Este bálsamo sale de un pequeño árbol, ó mas bien de un arbusto del Perú. Hay de dos especies blanco y negro. El blanco trasuda (1) espontaneamente del árbol, y es mas preferido y estimado que el negro. El negro se saca de la corteza y de las ramas que se cortan para cocerlas. Este tiene menos valor y estimacion.

Olor, el mismo que el de la vaynilla muy fragrante, que se percibe aun de lejos. *Sabor* un poco xugoso, amargo y acre.

Virtud vulneraria, consolidante, antispasmódica, y calma la irritacion. Kirkland cuenta que la sola aplicacion del bálsamo del Perú hizo cesar un tétanos causado por una herida en el talon. *Ensayo de la calentura de las mugeres paridas*, *p.* 25.

Usos: para curar las heridas de los nervios á las quales sobreviene un *tétanos* ó espasmos.

STORAX LIQUIDA.

Estoraque líquido ó liquidámbar.

Liquidambar *styraciflua.* Lin. Es una substancia balsámica que sale en lágrimas de un pequeño árbol odo-

(1) Se logra haciendo incisiones al árbol. Esta primera especie es la *cabureieica* de los Indios. Se vende por verdadero con una mezcla del primero, y de cera ó aceyte de mastic. Se conoce el engaño echándolo en el agua caliente. Las substancias extrañas nadan encima del agua, y el bálsamo va al fondo. Tambien mezclan diferentes drogas al bálsamo negro, ó de segunda especie, que es de un color algo roxo que tira á negro. Este fraude tambien es fácil de descubrir. L.

rífero, parecido al árbol del membrillo, el qual crece con particularidad en Cobros, isla del mar Roxo.

Olor muy sensible acercándose al de estoraque calamita. *Sabor* untuoso, un poco acre.

Virtud vulneraria y antiséptica.

Usos: el ungüento de estoraque (1) es muy celebrado para las heridas, las úlceras y la gangrena.

PIX LIQUIDA.

Pez líquida, brea ó de Goudron.

Es pez líquida que se saca destilando *per descensum* de las ramas del pino silvestre: *pinus sylvestris*. Lin.

Olor balsámico, percibiéndose un poco el humo. *Sabor* resinoso y amargo. La brea ó pez líquida, ó alquitran resulta de la mezcla de la resina del pino disuelta con el zumo del mismo árbol, é impregnada de humo.

Virtud vulneraria y digestiva.

Usos: se puede aplicar la infusion de brea en hilas ó compresas en las úlceras de las piernas. El ungüento de pez líquida y sebo de carnero puede emplearse como digestivo en diversos casos de heridas y de úlceras, y en diferentes eflorescencias de la piel.

BALSAMUS HUNGARICUS.

Bálsamo de Hungría.

Este bálsamo se recoge de una especie de pino llamado por Linneo *pinus sylvestris mugo*. Destila espontaneamente de las extremidades de las ramas de este

(1) El Colegio de Medicina de Londres lo ha excluido del número de remedios oficinales. Y con razon, porque se vende con el nombre de *liquidambar ó estoraque líquido*, y generalmente no es mas que una mezcla de drogas heterogeneas, pero bien combinadas por la codicia y el engaño.

árbol, y se recoge en redomitas que se cuelgan para este fin.

Olor y sabor de trementina.

Virtud vulneraria y cálida.

Usos: en los casos de contusiones, de heridas, de reumatismos crónicos, de paralisis, de espasmo, de gota ó podagra se han alabado mucho sus virtudes. *Véase Fischer Coleccion de Ensayos de Bressaw*, *p.* 331.

BALSAMUS LIBANI VEL CARPATHICUS.

Bálsamo de líbano.

Este bálsamo sale del *pinus cembra* de Linneo.

Olor y sabor análogos á los del aceyte de enebro.

Virtud balsámica y vulneraria.

Usos: se echan algunas gotas en el oido en los casos de ruido ó zumbido, y en la sordera.

TEREBINTHINA.

La trementina.

Es una resina líquida que sale destilando del *pinus larix* de Linneo.

Olor fuerte y resinoso. *Sabor* craso, resinoso, y un poco amargo.

Virtud vulneraria, antiséptica, y muy pegajosa. Por esta razon se añade á los emplastos.

Usos: para traer las úlceras á supuracion y consolidarlas se bate y se mezcla con una yema de huevo, y con esto se hace un ungüento digestivo. Tambien sirve para lavativas (1). El ungüento de trementina ha sido útil en los casos de tiña (2).

(1) Pereboom dice que una fistula que penetraba del recto á la vexiga se curó con lavativas de trementina mezclada una yema de huevo, y una suficiente cantidad de agua.

(2) Thoner dice que una muger que tenia tiña con alopesia de toda

BITUMINOSA.

Bituminosos.

Estos medicamentos son semejantes á las resinas, pero no solubles como estas en el espíritu de vino, sino solamente en el *éther*.

AMBRA.

El ámbar.

Ambra *ambrosiaca*. Lin.
Olor muy agradable. *Sabor* resinoso y aromático.
Virtud vulneraria.
Usos: entra en el bálsamo del Comendador.

SUCCINUM.

El succino.

Succinum *electricum*. Lin.
Olor muy agradable quando se echa en carbones encendidos. *Sabor* un poco acre y penetrante.
Virtud vulneraria y resolutiva.
Usos: la esencia de succino sirve para las heridas de los tendones, y de los huesos descubiertos.

PETROLEUM.

Petróleo.

Es un betumen líquido llamado por Linneo *naphta petrolaeum*.

la cabeza, fue curada con un ungüento hecho de cinco dracmas de trementina, y dos onzas y media de ungüento rosado. Esta tiña desapareció en ocho dias.

Olor fastidioso y fétido. *Sabor* resinoso y desagradable.

Virtud resolutiva.

Usos: para precaver ó curar los sabañones, y hacer cesar el dolor de dientes se emplea en linimento.

MALTHA.

Pez mineral.

Naphta *malthae.* Lin.

Olor fastidioso y fétido. *Sabor* balsámico y desagradable.

Virtud balsámica y vulneraria.

Usos: en los casos de bubones y úlceras (1) pestilentes.

ASPHALTUM.

El asphalto.

Bitumen asphaltum. Lin. Pez ó betumen de Judea.

Olor y sabor bituminosos.

Virtud vulneraria y antipútrida.

Usos: para las úlceras sórdidas, y para embalsamar los cadáveres.

SULPHUREA.

Azufres.

Azufre citrino, *sulfur citrinum.* Lin. Es un mineral formado de la combinacion del ácido vitriólico y del flogístico.

Olor propio de azufre, y sufocante quando se ex-

(1) Segun Asch en el año 1770 fue útil un ungüento digestivo compuesto de pez mineral en una epidemia pestilencial que hubo. *Léase á Blomenbach Manual* (Aleman) *de Historia Natural.*

hala del azufre inflamado. *Sabor* de una naturaleza fastidiosa.

El azufre se disuelve en los aceytes y los álkalis, pero no en el agua ni el espíritu de vino.

Virtud resolutiva, vulneraria y antipsórica.

Usos: el ungüento de azufre se emplea con suceso en untura para la sarna, si la causa es un contagio externo. Pero si la sarna proviene de la impureza de las primeras vias ó de los humores, entonces este ungüento detiene la excrecion de la acrimonia escabiosa, tapando los poros cutáneos. Se alaba el *ungüento de azufre* mezclado con el zumo de limon para la tiña de la cabeza: otros preconizan el *emplasto de azufre* para las escrófulas. Una libra de cal viva, y otro tanto de azufre molido, disuelto todo en treinta libras de agua bien caliente, componen *un baño artificial azufroso*, útil para la sarna, y en los casos de afecciones artríticas y reumáticas.

El bálsamo de azufre, hecho con azufre y aceyte de linaza, es un remedio desecante y detersivo en los casos de úlceras.

PHOSPHORUS.

El fósforo.

Es una especie de azufre líquido formado por el ácido fosfórico y el flogístico.

Olor parecido al ajo. *Sabor* ácido y desagradable.

Virtud resolutiva.

Usos: se emplea para supurar ó destruir las callosidades.

CERACEA.

CERACEOS.

La cera.

Cera de abejas. Es una substancia tenaz que la abeja saca del xugo de las flores, trabajada y depositada en

los panales con la miel. Hay cera *amarilla*, que es la natural; y *blanca*, que es la que se pone á blanquear al sol y al ayre á fuerza de lavaduras reiteradas.

La blanca es mas quebradiza, la amarilla mas blanda.

Olor y sabor mejor en la cera amarilla que en la blanca.

Su naturaleza no es disoluble en el agua ni en el espíritu de vino. *Destilada* da una flema ácida y un aceyte butiroso.

Virtud emoliente y emplástica.

Usos: su virtud la hace entrar en los emplastos, los ceratos, las buxías, y la esponja *encerada*.

He visto por experiencia que el lienzo untado de cera, y empleado en lugar de emplasto, contenia perfectamente los lechinos y planchuelas en las heridas y úlceras. Este lienzo mantiene las planchuelas en un estado de humedad, y no causa ningun encendimiento á la cutis, como acostumbran hacerlo los emplastos.

Ceromel: se hace con quatro partes de miel, y una de cera blanca, todo derretido á un fuego suave: es un cerato muy bueno para cubrir (1) las heridas y úlceras.

FARINA LYCOPODII.

Harina de lycopodio.

Es el polvo fino de los anteres del *lycopodium clavatum* de Linneo: de otra manera, *azufre de lycopodio*.

Olor y sabor ninguno.

Su naturaleza ceracea: se enciende llegando á la llama, y no se humedece en el agua.

Virtud suavizante.

Usos: para las excoriaciones, las grietas de los pezones, el escozor y encendimiento que sobrevienen en-

(1) Lo he aconsejado muchas veces para los sabañones abiertos, y se han curado muy pronto detergiendo dos veces al dia la llaga con una infusion de quina. L.

tre las piernas de los niños. Este polvo tambien sirve para polvorear las píldoras, y estorbar que no se junten unas con otras.

GUMMI LACCAE.

Goma lacca.

Es una cera resinosa, ó un concreto resinoso ceraceo que se forma de tubérculos resinosos en el árbol que Linneo llama *croton lacciferum.*

Olor y sabor ninguno.

Su naturaleza: no se disuelve ni en los aceytes por expresion, ni en el agua; pero echándole encima agua bien caliente y de golpe, se obtiene un principio colorado de un color carmesí. En el espíritu de vino dexa una tintura colorada ó roxa.

Usos: la tintura de lacca es útil para el escorbuto de las encias, y de los dientes vacilantes.

OLEOSA EMPYREUMATICA.

Aceytes empireumáticos.

OLEUM SUCCINI.

Aceyte de succino.

Este es un aceyte sacado por destilacion, y rectificado.

Olor y sabor empireumático.

Virtud resolutiva y penetrante.

Usos: se aplica en los miembros paralíticos y en los tumores frios.

OLEUM ANIMALE DIPPELLII.

Aceyte animal de Dippel.

Este es un aceyte sacado por destilacion de la asta de ciervo.

Olor penetrante y agradable. *Sabor* oleoso y algo dulce.

Virtud penetrante, resolutiva, antiespasmódica y anodina.

Usos : para resolver los tubérculos artríticos, las glándulas endurecidas, y los tumores enquistados y oseosos: es encomendado en los casos de partes contraidas ó agitadas por espasmos.

OLEUM LATERITIUM SEU PHILOSOPHORUM.

Aceyte de ladrillos ó de filósofos.

Este es el aceyte de olivas destilado con ladrillos (1) reducidos á polvo. Por este medio el aceyte se pone mas acre, mas tenue y mas penetrante.

Virtud resolutiva.

Usos: en la paralisis, los reumatismos, y en los casos de úlceras sórdidas.

FULIGO.

El hollin.

Hollin de fuego de llama. Esta es una substancia oleosa, salina y empireumática producida en la chimenea de leños quemados, y pegada á las paredes de los hornos y chimeneas.

Olor desagradable. *Sabor* nauseabundo y amargo.

(1) Mucho mas se atenua el aceyte dexándolo por muchos meses mezclado con el litargirio. Este aceyte es excelente para mundificar las úlceras. L.

Su naturaleza: es acometida por todos los menstruos, tanto aquosos como espirituosos (1).

Virtud resolutiva y vulneraria.

Usos: se tiene por bueno en los casos de úlceras que van serpenteando, y duran mucho tiempo, en tumores frios, y en herpes miliares. Se prepara una agua vulneraria fuliginosa como se sigue:

℞ Agua de cal viva..... *una libra.*
Hollin de chimenea luciente.. *una onza.*
Albayalde pulverizado..... *media onza.*

Todo se pone á cocer por espacio de un quarto de hora: despues se le añade *media onza del liquamen* de mirra, y se mezcla bien.

Esta es la agua que sirve para (2) fomento.

OLEOSA AETHEREA.

Aceytes etereos.

OLEUM TEREBINTHINAE.

Aceyte de trementina.

Este es un aceyte sacado de la trementina por destilacion.

Olor aromático. *Sabor* acre y oleoso.

(1) El autor debia observar que los principios extraidos son diferentes segun los menstruos. Yo he hecho hacer extractos tanto en agua como en espíritu de vino, segun aconseja Lewis, y he logrado todas las ventajas que podia esperar interiormente para las obstrucciones. Aunque no se trata en esta primera parte de remedios internos, con todo he creido que se debia poner aquí esta advertencia. L.

(2) Una obra (Alemana) que tiene por título *Fragmentos para la Medicina y la Física*, nos enseña que un cáncer en la nariz y en la garganta fue curado con el agua vulneraria de hollin, despues de haber empeorado con el uso del mercurio. En quanto al *liquamen* de mirra ¿el autor habla de la mirra derretida al calor del fuego? Yo lo pienso así. L.

Virtud vulneraria, antiséptica (1), resolutiva y estimulante.

Usos: para las punturas recientes de los nervios y de los tendones. Se aplica caliente en las heridas; pero es nocivo si ya exîste ó ha sobrevenido inflamacion. El detiene las hemorragias de las pequeñas arterias si se aplica bien caliente: algunas veces he visto que ha resuelto los tumores reumáticos, frios y císticos: detiene con mucha fuerza la gangrena, aplicado despues de hechas las escarificaciones, y con mucha mas seguridad que la quina y el espíritu de vino: frotando con él encima de la cutis, empuja la orina, y le da un olor de violeta.

OLEUM CYNAMOMI.

Aceyte de canela.

Este aceyte se saca de la canela por destilacion.

Olor y sabor aromáticos y agradables.

Virtud estimulante, cáustica.

Usos: se tiene por eficaz en los casos de caries en los huesos.

OLEUM CARYOPHYLORUM.

Aceyte de claveles.

Este aceyte se saca por destilacion de los claveles *aromáticos.*

Olor y sabor muy aromáticos.

Virtud estimulante y cáustica.

Usos: se aplica á los dientes cariados con algodon para calmar los dolores, suponiendo que este aceyte pueda tocar el nervio (2): es alabado en los casos de gangrena y de caries en los huesos.

(1) Haller dice que los vasos de los cadáveres que han estado llenos de aceyte de trementina, mas bien se destruyen por una degeneracion glutinosa, que por putrefaccion.

(2) Este aceyte ataca el esmalte de los dientes, los quema, y los hace caer á pedazos sin dolor.

OLEUM LAVENDULAE.

Aceyte de espliego.

Este es un aceyte sacado por destilacion de las flores de espliego.

Olor y sabor muy fragrantes.

Virtud, bueno para los nervios; corroborante y resolutivo.

Usos: muy bueno en los casos de orzuelos inveterados, y de tumores císticos en los párpados.

OLEUM CAJEPUT.

Aceyte de cayepu.

Este aceyte se saca por destilacion del *leptospermo leucadendro* de Linneo.

Olor y sabor muy aromáticos.

Virtud resolutiva y anodina.

Usos: en los casos de dolores de dientes, de varices y de cardenales en las asentaderas y en el ano.

OLEUM ANISI.

Aceyte de anís.

Este aceyte se saca del anís por destilacion.

Olor y sabor muy aromáticos.

Virtud, para destruir los piojos, y resolutivo.

Usos: algunas gotas esparcidas en el pelo matan los piojos: tambien es bueno para resolver los tumores císticos.

OLEUM SABINAE.

Aceyte de sabina.

Este aceyte se saca de la sabina por destilacion.

Olor y sabor aromáticos.
Virtud irritante y vermífuga.
Usos: se aplica sobre los huesos cariados: precave de gusanos en las úlceras, y enxuga las úlceras serosas.

OLEUM LAURINUM.

Aceyte de laurel.

Este aceyte se saca de las hojas del laurel por destilacion.
Olor y sabor aromáticos.
Virtud estimulante y calefaciente.
Usos: fortifica las articulaciones relaxadas: mezclado con sebo cura los sabañones.

OLEUM LIGNI SASSAFRAS.

Aceyte de palo sasafras.

Este aceyte se saca del palo de sasafras por destilacion.
Olor y sabor aromáticos.
Virtud estimulante.
Usos: es estimado en los casos de caries venérea.

OLEUM TEMPLINUM.

Aceyte de pino.

Este aceyte se saca de las ramas tiernas del *pino silvestre* llamado *mugo* por Linneo.
Olor agradable. *Sabor* acre y oleoso.
Virtud vulneraria.
Usos: mezclado con el espíritu de hormigas es útil en los casos de punturas en tendones y nervios. La medicina veterinaria lo emplea con particularidad en las úlceras serosas de los animales.

OLEUM JUNIPERI.

Aceyte de enebro.

Este aceyte se saca de las bayas del enebro comun.

Olor agradable y aromático. *Sabor* acre, oleoso y aromático.

Virtud resolutiva y discutiva.

Usos: mezclado con el aceyte de lombrices de tierra restablece el movimiento de los miembros *encogidos* y paraliticados.

OLEUM BETULINUM.

Aceyte de abedul ó aliso blanco.

Este es el aceyte *de betula alba* de Linneo, que se saca por destilacion.

Olor fuerte. *Sabor* oleoso y acre.

Virtud vulneraria y discutiva.

Usos: en los casos de la vista perdida (1), de almorranas, de cánceres y úlceras verminosas.

SPIRITUOSA.

Espirituosos.

Estos son las materias que contienen un principio inflamable, oloroso, miscible con el agua, y producido por la fermentacion espirituosa.

(1) La untura de este aceyte encima de los ojos ha curado la ceguera segun observacion de Reusner. *Observat. Medic.*

SPIRITUS VINI.

Espíritu de vino.

Este es un espíritu inflamable sacado del vino por medio de la destilacion.

Olor muy suave. *Sabor* punzante, irritante y caliente.

Virtud confortante, corroborante, astringente, irritante y antipútrida.

Usos: para el relaxamiento de las articulaciones y de otras partes, como en los casos de hernias, la caida ó relaxacion de la campanilla, para el edema; en los casos de úlceras ó de heridas que abundan de mucha materia, y en la blandura del callo huesoso.

El espíritu de vino *canforado* es útil para la gangrena húmeda, el panarizo fungoso, los lobanillos ó lupias, y la quemadura (1) ligera.

El espíritu de vino mezclado con agua se emplea con facilidad en las inflamaciones crónicas producidas de atonia de los vasos, como en la angina y ophtalmias crónicas.

El agua vulneraria obtenida por la destilacion del espíritu de vino con las plantas balsámicas es útil en los casos de llagas fungosas que supuran mucho.

El vapor de espíritu de vino inflamado hace sudar, y resuelve las edemas.

El espíritu de vino es dañoso en los casos de inflamaciones agudas (no crónicas), de quemaduras secas, de golpes ó contusiones de armas de fuego, en

(1) Sydenham dice que el espíritu de vino impide que no levante vexiga en la cutis quemada; pero yo he visto que ha causado una grande inflamacion.

Yo añadiré que aplicando con un paño la orina caliente de un hombre encima de la quemadura, impide en realidad que la cutis levante vexiga, y precave toda inflamacion. Reiterando muchas veces su aplicacion cura la quemadura prontamente. Esto lo tengo experimentado muchas veces. **L.**

los quales casos hace gangrenar las partes inferiores, aumentando la inflamacion, y privando la supuracion.

No consolida las heridas de cabeza, ni detiene el fluxo de la linfa que se derrama de un vaso linfático ofendido. Aplicado mucho tiempo encima de un hueso sano, le hace perder su color.

ALCOHOL VINI.

Espíritu de vino bien rectificado.

Este es un espíritu de vino despojado del todo de su parte flemática por las destilaciones reiteradas, ó *muy rectificado.* Se conoce que está bien rectificado quando no disuelve la sal alkalina, y quando inflamado encima de la pólvora ó encima del algodon los enciende.

Olor sumamente fragrante. *Sabor* muy caliente y estíptico.

Virtud estíptica, comprimiendo los vasos despedazados, coagulando la sangre y serosidad.

Usos: en los casos de hemorragias producidas de la lesion de los vasos de un diámetro mediano.

VINUM ALBUM.

Vino blanco.

Es el zumo de la uva blanca que ha padecido la fermentacion espirituosa.

Olor y sabor espirituosos, agradables, y particularmente el que se llama generoso.

Virtud resolutiva y un poco corroborante.

Usos: para fomentaciones resolutivas en los casos de inflamacion producida por fractura, contusion, luxacion, contorsion, herida, y ophtalmia que resulta de la atonia de los vasos; en fomentacion ó á manera de baño es muy provechoso á los niños que parece estan ahoga-

dos, ó como asphixiados á causa de un parto (1) muy laborioso.

VINUM RUBRUM.

Vino tinto.

El vino tinto toma su color de la materia colorada contenida dentro de la película de los granos y fermentados con el mosto.

Olor vinoso. *Sabor* vinoso, y un poco astringente.

Virtud resolutiva y mas corroborante que el vino blanco.

Usos: para fomentaciones corroborantes en los casos de caida del ano, de la vagina, de relaxamiento de la campanilla y de las articulaciones.

VINACEA.

El orujo de las uvas.

Son las películas ó cáscaras que quedan de los racimos quando se ha extraido el zumo ó mosto al tiempo de la vendimia.

Olor vinoso. *Sabor* astringente.

Virtud corroborante, astringente, resolutiva y antiséptica por medio del ayre fixo que contienen.

Usos: se emplea en forma de fomento ó de baño seco local en los casos de úlceras sórdidas en las piernas, de gangrena, de paralisis, de tumores *podágricos ó gotosos*, artríticos, reumáticos, de contraccion y sequedad de miembros, de floxedad ó relaxamiento de una articulacion, despues que se ha reducido una luxacion ó una contorsion. Es lástima que este remedio tan eficaz no se halle sino en tiempo de vendimia.

(1) Algunas gotas de vinagre bueno frotadas á la entrada de las narices despues de haber dexado el niño con tranquilidad, como cosa de diez ó doce segundos, es mucho mejor. L.

FOECES VINI.

Heces de vino.

Estas son el depósito medio líquido del vino que se ha sacado.

Olor vinoso. *Sabor* vinoso y astringente: destiladas las heces da el espíritu de vino.

Virtud corroborante, astringente, resolutiva y antiséptica.

Usos: con partes iguales de agua y heces de vino es un excelente medicamento antiflogístico, antigangrenoso, como se ha experimentado muchas veces en los casos de inflamacion por contusion, contorsion, herida, fractura y luxacion: tambien han sido útiles sin mezcla de agua en los casos de relaxamiento de las articulaciones y gangrena húmeda.

Los destiladores del espíritu de vino venden sus heces despues que ya se han destilado; pero se debe advertir que estas heces no tienen ninguna virtud, porque está agotada toda su substancia; y así es menester sean de aquellas que estan nuevamente separadas de su vino.

CEREVISIA.

Cerbeza.

La cerbeza es un líquido que resulta de la fermentacion espirituosa que se saca de un cocimiento de granos, como *de trigo*, *de cebada* &c. impregnada del sabor amargo del lúpulo ú hombrecillo (1).

Olor particular. *Sabor* floxo, ligeramente amargo, y un poco espirituoso.

Virtud resolutiva y laxânte.

(1) Algunos Cerbezeros substituyen el axenjo, lo que hace que la cerbeza tenga un amargo desagradable.

Usos: hervida la cerbeza con manteca se emplea con utilidad en fomento despues del parto en los casos de contusiones ó magullamientos en las partes genitales.

ADSTRINGENTIA.

Astringentes.

TORMENTILLA.

La tormentila.

Tormentilla *erecta*. Lin. (La raiz).
Olor de la raiz ninguno. *Sabor* estíptico.
Virtud astringente.
Usos: en las cataplasmas astringentes, las quales se emplean para las afecciones producidas de la atonia, como en las hernias, la caida *del ano ó de la vagina*, la prolongacion de la campanilla, el relaxamiento y floxedad de las articulaciones, y el escorbuto en las encias.

BISTORTA.

La bistorta.

Poligonum *bistorta*. Lin. (La raiz).
Olor de la raiz ninguno, ó á lo menos quando está seca. *Sabor* estíptico.
Virtud astringente.
Usos: en cocimiento para enxuagarse, fortaleciendo los dientes quando estan vacilantes.

PENTAPHYLUM.

El pentafilon ó cinco en rama.

Potentilla *reptans*. Lin. (La raiz).
Olor de la raiz muy débil. *Sabor* estíptico.

Virtud astringente.
Usos: para fomentos astringentes.

ALCHIMILLA.

La alchimila.

Alchemilla *vulgaris*. Lin. (La raiz).
Olor de la raiz fastidioso como el de la orina de gato. *Sabor* estíptico.
Virtud astringente y vulneraria.
Usos: para cocimientos corroborantes y vulnerarios en los casos de úlceras.

ALKANNA VERA.

Alkanna verdadera.

Lawsonia *inermis*. Lin. (Madero roxo de Egipto).
Olor ninguno. *Sabor* astringente.
Virtud estíptica, propia para teñir colorado.
Usos: los pueblos del Oriente hacen polvos de las hojas, y con ellos forman una especie de pasta con agua con la que se tiñen las uñas, las manos, el pelo y otras partes del cuerpo, y tambien les sirve para teñir las crines á sus caballos. Algunos emplean el polvo para quitarse el sudor fétido de los pies, y desecar las úlceras de la boca y encias. Esta raiz da un color roxo agradable á los ungüentos.

PRUNELLA VULGARIS.

Prunela vulgar.

Prunella *vulgaris*. Lin. (La yerba).
Olor ninguno. *Sabor* un poco amargo y ligeramente áspero.
Virtud débilmente astringente.

Usos: para gargarismos y enxuagatorios un poco astringentes: en los casos de angina ó de úlceras en la boca se le mezcla un poco de miel.

AJUGA PYRAMIDALIS.

Ajuga piramidal.

Ajuga *pyramidalis*. Lin. (La yerba).
Olor ninguno. *Sabor* un poco astringente con un ligero amargo.
Virtud muy poca y estíptica.
Usos: es encomendado el cocimiento para hacer gárgaras.

EUPHRASIA.

La eufrasia.

Euphrasia *officinalis*. Lin. (La yerba).
Olor ninguno. *Sabor* un poco amargo.
Virtud un poco astringente.
Usos: dícese que el zumo mezclado con vino, si se echan algunas gotas dentro de los ojos, disipa la obscuridad de la córnea, las manchas, y la catarata incipiente.

EQUISETUM.

Equiseto ó cola de caballo.

Equisetum *hyemale*. Lin. (La yerba).
Olor ninguno. *Sabor* quasi ninguno.
Virtud un poco astringente.
Usos: para gárgaras un poco astringentes.

ANSERINA.

Argentina ó plateada.

Potentilla *anserina*. Lin. (Se usa la yerba). Es una

especie de agrimonia silvestre que no tiene quasi *olor*, y *sabor* un poco astringente.

Virtud vulneraria y astringente.

Usos: el cocimiento de esta planta endulzada con miel es buena para inyeccion luego que se ha hecho la operacion del empiema.

PLANTAGO.

Llanten.

El llanten de hojas estrechas y puntiagudas es el mejor: *plantago lanceolata.* Lin. (Se usan las hojas).

Olor ninguno. *Sabor* un poco astringente.

Virtud vulneraria, débilmente estíptica.

Usos: se aplican las hojas en las úlceras, en las fuentes ó cauterios para impedir que no se sequen las llagas. Se estima su uso en los casos de angina y caida ó relaxamiento del ano. ¡Qué poco cierto es que sean muy útiles para curar el cáncer de los pechos, segun Borelli! Otros emplean el llanten de las hojas largas.

VINCA PERVINCA.

Vinca pervinca.

Vinca *minor.* Lin. (La yerba).

Olor ninguno. *Sabor* un poco astringente.

Virtud estíptica.

Usos: se alaba el cocimiento en los casos de angina mezclándole un poco de miel rosada.

PERFOLIATA.

La perfoliada.

Perfoliata *latifolium* ó *Bupleurum rotundifolium.* Lin. (La yerba).

Olor ninguno. *Sabor* acerbo.

Virtud astringente.

Usos: otras veces se aplicaban las hojas y semilla á manera de cataplasma encima de las hernias.

VITIS.

La vid.

Vitis *vinifera*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* un poco ácido y estíptico.

Virtud un poco astringente.

Usos: para gárgaras en los casos de angina.

TERRA JAPONICA.

Catecu ó tierra del Japon.

Este es un zumo gomo-resinoso que se extrae y se inspisa por medio del cocimiento del *mimosa cate* de Linneo.

Olor ninguno. *Sabor* estíptico, y luego un poco amargo, pero despues se percibe algo dulce en la lengua.

Su naturaleza: se disuelve en el agua, en el vino y en los ácidos; pero no en los aceytes.

Virtud astringente, antiséptica.

Usos: en los casos de úlceras escorbúticas, gangrenosas, pútridas y fétidas de la boca, en los dientes vacilantes y desnudos, y en los fluxos de sangre de las encias. Se administra muy bien en forma de tintura ó de linimento para las encias. *Véase Baldinger en la Farmac. Edimb. p.* 291.

ROSA RUBRA.

Rosa encarnada.

Rosa gallica vel *rubra*. Lin. (Se usan los pétalos).

Olor de los pétalos agradable, particularmente los de la rosa sencilla. *Sabor* estíptico, y un poco amargo.

Virtud corroborante y astringente.

Usos: para gárgaras y fomentos corroborantes. La miel rosada es detersiva y un poco estíptica, y así es útil para las úlceras, particularmente de la boca.

PRIMULA VERIS.

Bellosita.

Primula veris officinalis. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz anisado. *Sabor* astringente.

Virtud corroborante y errhina ó estornutatoria.

Usos: el polvo sorbido ó atraido por las narices hace estornudar. Se dice que la raiz impregnada de vinagre y metida en las narices apacigua el dolor de dientes.

BALAUSTIA.

Flores de granado.

Flores punicae *granati*. Lin.

Olor quasi ninguno. *Sabor* estíptico.

Virtud astringente.

Usos: para la laxîtud ó relaxamiento de la campanilla y de la caida del ano.

GRANATUM.

La granada.

Punica *granatum*. Lin. (Se usa la cáscara ó corteza).

Olor quasi ninguno. *Sabor* muy estíptico.

Virtud muy astringente.

Usos: en los casos de atonia, de hernias y relaxamientos.

CAPRIFOLIUM.

Madreselva.

Lonicera *periclymenum* vel *caprifolium*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* astringente.

Virtud subastringente y detersiva.

Usos: en los casos de úlceras sórdidas, de impetigio y de manchas cutáneas se aplican las hojas machacadas. El cocimiento se tiene por eficaz en los casos de angina haciendo gárgaras.

QUERCUS.

La encina.

Quercus *robur*. Lin. (La corteza, las hojas y el zumo).

Olor de la corteza quasi ninguno. *Sabor* áspero y estíptico.

Virtud muy astringente, propia para curtir pieles.

Usos: en los casos de hernias, de úlceras edematosas y gangrenosas.

Fórmula: el cocimiento de hojas de encina mezclado con un poco de espíritu de vino y miel es útil para hacer gárgaras en los casos de angina pertinaz. El *zumo* que arroja la encina es útil para la gota. Un taleguito lleno de la corteza de la encina en polvo, macerado en vino tinto tibio, se aplica utilmente con un vendaje sobre el parage de una hernia. Se dice haber curado radicalmente á un niño en catorce dias, y á un adulto en un mes.

SUBER.

El alcornoque.

Quercus *suber*. Lin. (La corteza, y es lo que llamamos corcho).

Olor de la corteza ninguno. *Sabor* astringente.

Virtud corroborante.

Usos: el corcho quemado y hecho polvo, mezclado y reducido á forma de ungüento con aceyte comun ó de almendras dulces, calma y detiene los dolores de las almorranas.

SALIX.

El sauce.

Salix *alba et fragilis*. Lin. (La corteza).

Olor de la corteza ninguno. *Sabor* astringente, un poco amargo y balsámico.

Virtud astringente, corroborante y antipútrida (1).

Usos: en los casos de gangrena por decúbito de humores, en úlceras gangrenosas é inveteradas de las piernas (2): la corteza del sauce cocida con vino blanco ha sido útil en los casos de odontalgia ó dolor de dientes. El baño hecho de un cocimiento de esta corteza con agua, ha sido provechoso para la debilidad de las piernas de los niños.

(1) Gunz dice haber conservado un pedazo de carne por espacio de cinco semanas sin corromperse en un cocimiento fuerte de la corteza del sauce.

(2) Dice el autor que ha visto producir buenos efectos en su hospital, no solamente para curar gangrena por decúbito de humor, sino tambien en los casos de úlceras gangrenosas de las piernas, y de úlceras artríticas. L.

GALLAE TURGICAE.

Nuez de agalla.

La agalla es un tubérculo producido por la picada ó mordedura de un insecto, que se anida debaxo de la cutícula de las hojas de diferentes especies de encinas.

Olor ninguno. *Sabor* muy áspero y muy estíptico.

Virtud muy astringente, y propia para curtir los cueros.

Usos: en los casos de hernias.

PYROLA.

Pirola de hojas redondas.

Pyrola *rotundifolia*. Lin. (Las hojas).

Olor ninguno. *Sabor* un poco estíptico, y ligeramente amargo.

Virtud astringente y detersiva.

Usos: estas hojas aun en invierno estan verdes, y así en todo tiempo se pueden aplicar en lugar de emplasto encima de los cauterios ó fuentes.

UVULARIA.

Uvularia ó laurel de Alexandría.

Ruscus *hypoglossum*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor y virtud* astringentes.

Usos: se emplea para la caida ó relaxacion de la campanilla; pero en el dia conocemos mejores remedios, y así dexaremos este á un lado.

GERANIUM ROBERTIANUM.

Geranio.

Geranium *robertianum*. Lin. (La yerba).

Olor fétido. *Sabor* subastringente.

Virtud astringente, lactífuga y vulneraria.

Usos: en los casos de úlceras de la vulva, en los pechos, y en los de cáncer y de grietas.

NUX JUGLANS.

Nueces.

Juglans *regia*. Lin.

Olor muy poco. *Sabor* austero ó acerbo.

Virtud corroborante.

Usos: el *rob* hecho del zumo exprimido de nueces verdes y miel es muy útil en los casos de angina é hinchazon de las glándulas amigdalas, usado á manera de gárgaras. Tambien sirve con utilidad aplicándolo como detersivo en las aphtas y otras ulceraciones de la boca.

Las hojas frescas ó recientes, si se aplican en los tumores edematosos, los resuelve. *Véase Cranz Mat. Med. tomo* 1.

ALNUS.

Abedul ó aliso blanco.

Betula *alnus*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* astringente, y un poco amargo.

Virtud resolutiva, lactífuga y vulneraria.

Usos: para apartar la leche á las mugeres que no quieren criar.

Fórmula: se pican las hojas y se ponen en un plato ó cazuela al fuego, y sin aguardar á que trasuden, se aplican calientes á los pechos. Los primeros dias se puede añadir el perifolio (1). Algunos aseguran que estas mismas hojas curan las úlceras corrosivas.

(1) Murray *App. Medic. vol.* 1. *pag.* 72. se explica así: „Yo lo digo despues de haberlo experimentado. Este remedio simple y tan excelente es preferido á todos los emplastos, aceytes, espíritus &c. que se podian emplear."

FUNGUS MELITENSIS.

Hongo de Malta.

Cynomorium *coccineum.* Lin. Este no es hongo, y sí una verdadera planta *parasítica*, que está impregnada de un zumo roxo.

Olor ninguno. *Sabor* estíptico y un poco amargo.

Virtud corroborante y astringente.

Usos: se mezcla con los polvos dentífricos para fortalecer las encias: exteriormente es útil en los casos de úlceras de mal carácter.

AMARA.

Amargos.

ABSINTHIUM VULGARE.

El axenjo comun.

Arthemisia *absinthium.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fuerte, fragrante y penetrante. *Sabor* extremamente amargo.

Virtud resolutiva, tónica, vermífuga y antiséptica.

Usos: para fomentos resolutivos. La yerba seca reducida á polvo es encomendada en los casos de hidrocéle y de edema. Tambien se alaba en fomento en los casos de gangrena.

MARRUBIUM ALBUM.

Marrubio blanco.

Marrubium *vulgare.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba agradable y fragrante. *Sabor* amargo y adherente.

Virtud resolutiva.
Usos: para fomentaciones resolutivas.

EUPATORIUM.

Eupatoria.

Eupatorium *cannabinum*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba fuerte. *Sabor* muy amargo.
Virtud resolutiva.
Usos: una cataplasma hecha de las hojas cocidas, ha disipado un tumor aquoso del escroto (1).

RUTA.

La ruda.

Ruta *graveolens*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba fuerte, pero no desagradable. *Sabor* amargo.
Virtud de la yerba fresca ó reciente, rubefaciente.
Virtud de la yerba seca, antiséptica y resolutiva.
Usos: en los casos de gangrena: un cocimiento con vino ha sido útil en la odontalgia cariosa y de fluxîon; en el fluxo fétido y purulento de los oidos: se ha visto ser muy útil un cocimiento de leche con esta planta en los casos de fluxîon con hinchazon de toda la cara. Se enxuaga bien la boca, y particularmente todas las encias.

TRIFOLIUM FIBRINUM.

El trébol.

Menyanthes *trifolia*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba ninguno. *Sabor* muy amargo.

(1) Chomel *Hist. Plant. tomo* 1. y Scopoli hacen mencion de un tumor del escroto de resultas de viruelas, que fue curado aplicándole las hojas de eupatoria.

Virtud detersiva, tónica y antiséptica.

Usos: es alabado el cocimiento para fomentos en los casos de tiña, de afecciones herpéticas por el cuerpo, de la cabeza, de phthiriasis ó enfermedad de piojos, y de sarna. El zumo cura las úlceras fistulosas, y úlceras antiguas (1); y las hojas frescas lavadas ó maceradas en agua, curan las úlceras escorbúticas.

TANACETUM.

El tanaceto ó atanasia.

Tanacetum *vulgare*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fuerte y fastidioso. *Sabor* amargo y aromático.

Virtud resolutiva, corroborante y detersiva.

Usos: para fomentos resolutivos y detersivos.

CENTAURIUM MINUS.

La centaura menor.

Gentiana *centaurium*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba quasi ninguno. *Sabor* muy amago.

Virtud detersiva.

Usos: en los casos de afecciones cutáneas, de úlceras sórdidas, de úlceras fistulosas (2), verminosas, las achores y costras sarnosas en la cabeza. Se alaba mucho el cocimiento de esta planta cocida con arvejones ó guisantes: se usa en fomento. Tambien este cocimiento mata los piojos.

(1) Franco dice que muchas veces el zumo inflama al instante la parte dañada, pero que la inflamacion cesa muy pronto. *Hist. Trifol. Fibrin.*

(2) Segun Wedel una úlcera fistulosa abandonada como incurable, fue curada con una cataplasma de centaura menor.

CHAMAEDRYS.

Chamedrios ó carrasquilla.

Teucrium *chamaedris*. Lin.
Olor un poco exhalante. *Sabor* amargo.
Virtud detersiva y corroborante.
Usos: en los casos en donde es menester deterger las úlceras sórdidas, ó resolver los tumores aquosos.

CHAMAEPITIS.

Pinillo de olor.

Teucrium *chamaepitis*. Lin. (La yerba).
Olor un poco fragrante. *Sabor* amargo y aromático, asemejandose al del romero.
Virtud corroborante y detersiva.
Usos: otras veces se hacia mucho uso para deterger y consolidar las úlceras.

CARDUUS BENEDICTUS.

Cardo santo.

Centaurea *benedicta*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba desagradable. *Sabor* muy amargo.
Virtud detersiva y antiulcerosa.
Usos: tomando el polvo, y polvoreando las úlceras malignas y cancerosas, produce buenos efectos (1): se emplea el cocimiento para los sabañones.

(1) Segun Bauhin una muger tenia los pechos corroidos hasta las costillas por causa de un cáncer, y fue curada con el agua de cardo, añadiéndole á su uso el polvo de las hojas secas, con que se polvoreaba la úlcera.

GRATIOLA.

La graciola.

Gratiola *officinalis.* Lin. (La yerba).
Olor ninguno. *Sabor* muy amargo.
Virtud resolutiva.
Usos: la yerba machacada es un excelente remedio en los casos artríticos y reumáticos, y en los tumores producidos por la leche coagulada, ó por la sangre coagulada de resultas de un equimosis.

HEDERA ARBOREA.

Yedra arborea.

Hedera *helix.* Lin. (Las hojas).
Olor ninguno. *Sabor* amargo, acerbo y nauseabundo.
Virtud vulneraria y detersiva. Las hojas estan verdes en todo tiempo.
Usos: para cubrir las llagas de los cauterios y vexîcatorios, á fin de favorecer y entretener la supuracion. Es menester tener cuidado que la hoja cubra muy exâctamente la llaga. Cocidas con vino detergen y limpian las llagas y úlceras. Cocidas en agua, y aplicadas á los granos de las viruelas, favorecen la supuracion. Se dice que la cataplasma aplicada á los pechos repercute y aparta la leche. Algunas personas acostumbran hacer del palo una bolita que la ponen en lugar de garbanzo en la llaga de un cauterio ó fuente, á fin de entretener la supuracion.

GENTIANA RUBRA.

Genciana encarnada.

Gentiana *lutea.* Lin. (La raiz).
Olor muy poco. *Sabor* muy amargo.

Virtud corroborante y antiséptica.

Usos: en los casos de úlceras malignas gangrenosas, y mordedura de la víbora de Italia. La naturaleza esponjosa de esta raiz la hace propia para ensanchar las llagas de los cauterios y de las fistulas, porque ella se hincha absorviendo el humor que sale.

„Si esta genciana administrada interiormente embota el veneno de la víbora de Italia, me parece no seria malo probar tambien la ventaja que podria resultar de su aplicacion externa en la llaga."

FELLIS MUSTELLAE FLUVIATILIS.

La hiel de lamprea.

Bilis *mustelae fluviatilis lacustris* ó gadus *lota* de Linneo.

Olor ninguno. *Sabor* oleoso y amargo.

Virtud detersiva, saponacea y fundente.

Usos: en los casos de nube, de *pterygio*, y otras manchas de la córnea. Se echan dentro del ojo una ó dos gotas todos los dias. Quando el enfermo siente alivio, esto es, despues de haber pasado el dolor en los ojos, es bueno lavarlos con agua rosada: la hiel de víbora hace el mismo efecto.

FELLIS TAURI.

La hiel de toro.

Es un licor amargo contenido en la vexiga de la hiel *bovis tauri*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud detersiva, resolutiva y cosmética.

Usos: en los casos de úlceras malignas, de afecciones sarnosas de la cutis, como los herpes, el (1) impetigio: en los casos de manchas encendidas de la cara,

(1) Es la cutis áspera con mucho prurito y á manera de escamas.

de gusanos cutáneos (1) ó *crinones*, los quales consumen á los niños: en los que tienen manchas hepáticas ó biliosas: en los males de oidos; como sordera, zumbido ó ruido, y derrame purulento: en sequedad de miembros, de paralisis, tumores enquistados, ganglios (2), escrofulosos, y tumores frios en los pechos.

FELLIS LUCII PISCIS.

La hiel del sollo.

Es un licor amargo que se halla en la vexiga de la hiel del pez *esox lucius*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud detersiva y resolutiva.

Usos: en los casos de manchas (3), y úlceras de la córnea, en la perdida nocturna de vista, de dilatacion de la prunela, de sufusion, y de amblyopia.

Fórmula.

℞. Miel despumada..... *dos dracmas.*
Hiel de sollo..... *una dracma.*
Sal volátil de asta de ciervo. *seis granos.*

Se mezcla, y se hace un linimento para untar los ojos.

AMARICANTIA DEBILIA.

Amargos suaves.

ALLIARIA.

Aliaria.

Erysimum *alliaria*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba como la del ajo. *Sabor* de cebolla, ligeramente amargo.

(1) Se dice que estos insectos se alojan algunas veces en la espina vertebral, y ponen á los niños atrofiados. L.

(2) Tumor blando escondido debaxo de los tegumentos. L.

(3) Richter dice haber empleado sin utilidad la bilis para las manchas de la córnea.

Virtud anti-escorbútica.

Usos: en los casos de gangrena, de úlceras escorbúticas, y que se vuelven como cancerosas: el zumo exprimido es muy celebrado.

SCORDIUM.

El escordio.

Teucrium *scordium.* Lin. (La yerba).

Olor, tira como al del ajo, fastidioso. *Sabor* un poco amargo, análogo al olor.

Virtud resolutiva, antipútrida.

Usos: en los casos de gangrena se aplica cocida con vino en forma de cataplasma. Se polvorea quando está seca encima de las úlceras sórdidas.

ONOPORDUM.

Acantio, vulgo *Tobas.*

Onopordum *acanthium.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* un poco amargo.

Virtud anti-cancerosa.

Usos: se encomienda el zumo en los casos de cáncer en la cara (1). Yo lo he empleado pero sin suceso en esta afeccion.

MILLEFOLIUM.

Milefolio.

Achillea *millefolium.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba poco. *Sabor* un poco amargo.

(1) Murray *App. Medic. vol.* 1 trae todos los autores que han tenido suceso con el zumo de este cardo en los casos de cáncer en la cara; pero que ha sido inútil para el del pecho, porque es de una naturaleza mas maligna.

Virtud tónica y detersiva.
Usos: para curar las úlceras y las heridas.

ABROTANUM.

El abrótano.

Arthemisia *abrotanum.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba, agradable y fragrante. *Sabor* un poco amargo, aromático, y un poco cálido.
Virtud resolutiva, antiséptica.
Usos: en fomento en los casos de gangrena.

MATRICARIA.

La matricaria.

Matricaria *parthenium.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba, fragrante y fuerte. *Sabor* un poco amargo, aromático, un poco cálido.
Virtud resolutiva y tónica.
Usos: para fomentos resolutivos y detersivos.

HEDERA TERRESTRIS.

La yedra terrestre.

Hedera *terrestris* ó Glecoma *hederacea.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba muy poco. *Sabor* ligeramente amargo y un poco aromático.
Virtud vulneraria y tónica.
Usos: para fomentos y aguas vulnerarias.

ANAGALLIS.

La anagalis.

Anagallis *arvensis.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* amargo, un poco acre.

Virtud resolutiva y detersiva.

Usos: se esparce en polvo en las úlceras sórdidas, y en las heridas hechas por mordedura de perro rabioso: enxuagándose con el zumo mitiga el dolor de dientes, porque hace purgar las flemas. Se encomienda el zumo mezclado con miel en los casos de pequeñas úlceras, en debilidad de la vista y catarata (1).

LUPULUS.

El lúpulo ú hombrecillo.

Humulus *lupulus*. Lin. (Las flores ó piñas).

Olor de las flores ó piñas (que son los cálices de las flores hembras desfloradas) fragrante, ligeramente narcótico. *Sabor* muy amargo.

Virtud tónica y resolutiva.

Usos: estas flores cocidas en cerbeza ó vino, mezclado con agua, proveen un fomento útil para las partes contusas, fracturadas, luxadas, y para disipar los tumores frios.

ARISTOLOCHIA LONGA.

Aristoloquia larga.

Aristolochia *longa*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz un poco nauseabundo. *Sabor* un poco amargo, análogo al olor.

Virtud detersiva y vulneraria.

Usos: se usa en *polvo* ó en cocimiento cargado ó fuerte en los casos de úlceras en las piernas, y en

(1) Dice Bauhin *Hist. Plant. tomo* 1 *pag.* 370, que una muger fue muy celebrada en París en los casos de *sufusion* por medio del *agua* destilada. Segun Gmelin los Persas aplican á los ojos de sus caballos algodon embebido en el zumo de anagalis en los casos de catarata incipiente. *Viage á Rusia tomo* 3.

el intestino recto. Esta raiz siendo esponjosa es útil para ensanchar las llagas de los cauterios ó fuentes.

ARISTOLOCHIA ROTUNDA.

Aristoloquia redonda.

Aristolochia *rotunda.* Lin. (La raiz).
Olor fastidioso. *Sabor* amargo, un poco aromático.
Virtud detersiva (1) y vulneraria.
Usos: se encomienda el zumo en los casos de fistulas y úlceras de mal carácter.

XANTHIUM VEL LAPPA MINOR.

Xanthio ó bardana menor.

Xanthium *strumarium.* Lin. (Las hojas).
Olor de las hojas ninguno. *Sabor* un poco amargo.
Usos: son muy celebradas las hojas aplicadas en los tumores escrofulosos y edematosos.

CORTEX PERUVIANUS.

Corteza peruviana ó quina.

Cinchona *officinalis.* Lin. (La corteza).
Olor mohoso. *Sabor* amargo y astringente.
Virtud antiséptica y corroborante.
Usos: un fuerte cocimiento de *quina* es muy eficaz para fomentar las llagas y úlceras que estan con gangrena ó sin ella. Se puede emplear tambien en estos males en polvo ó en cataplasma. Tambien nos servimos en forma de colirio en la ophtalmia producida por la laxîtud de los vasos. Se frotan con utilidad los dientes

(1) Esta raiz es en general mas eficaz que la de aristoloquia larga. L.

con un cepillo, cargándole del polvo de esta corteza quando los dientes vacilan con consuncion de las encias.

℞. Cocimiento bien cargado de quina. *una libra.*
Agua de Teden. . . . . *quatro onzas.*
Cánfora. . . . . *una dracma.*
Sal amoniaco. . . . . *una dracma.*
Extracto de saturno. . . . . *una onza.*
Mezclase.

Con estos medicamentos juntos he logrado grandes ventajas para fomentar las erisipelas gangrenosas, la paronychia ó panarizo maligno, y las úlceras producidas por la irritacion imprudente de una berruga, que degeneran en cánceres.

CORTEX PINI.

La corteza de pino.

Pinus *sylvestris*. Lin.

Olor de la corteza, suave. *Sabor* dulce y resinoso, tirando á amargo.

Virtud corroborante y antiséptica.

Usos: reducida esta corteza á polvo, y pasado por tamiz, sirve para polvorear el intestino recto y la vagina en los casos de caida de estas partes. Tambien se alaba este polvo para las quemaduras profundas.

BACCAE ALKEKENGI.

Las bayas de alkekenges.

Physalis *alkekengi*. Lin. (Las bayas).

Olor de las bayas ninguno. *Sabor* acídulo, y luego algo amargo.

Virtud, su humo calma el dolor de dientes.

Usos y forma: se machacan las bayas con cera, se

hacen pelotillas ó globulillos: estos se echan en un hierro hecho ascua para recibir el humo (por medio de un embudo) en la boca, y esto calma el dolor (1).

GEMMAE POPULI NIGRAE VEL ALBAE.

Los vástagos ó tallos nuevos del álamo negro ó blanco.

Populus *alba* vel *nigra*. Lin.

Olor de los tallos endeble. *Sabor* un poco amargo y balsámico.

Virtud vulneraria y emoliente.

Usos: el aceyte de estos botoncillos ó vástagos se emplea en los casos de grietas y de lesion en las partes tendinosas, ó quando estan ulceradas. Se alaba el ungüento *populeo* para calmar los dolores de las hemorroides.

MYRTUS BRABANTICA.

Murta ó arrayan de Brabante.

Myrica *gale*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas muy fuerte, análogo al de la cánfora. *Sabor* amargo.

Virtud antiescabiosa y antipedicular.

Usos: esta planta cocida cura la sarna, y mata los piojos. Puesta en los armarios preserva los vestidos de polilla.

(1) Schaeffer dice que los vástagos de las semillas elevados por el humo y recibidos en el agua, tienen la apariencia de gusanos; y que se creia otras veces que salian de los dientes. Con licencia del autor, los hechos que acabo de notar en el papel *de la correspondencia de las ciencias y artes*, prueban sin réplica que los gusanos se pueden anidar en un diente cariado, penetrar en los alveolos, y llegar á crecer, causando dolores atroces, como los experimentó la muger que hace el objeto de estas observaciones por un hábil Médico Inglés que sacó dos de estos gusanos; y el tercero se asomó, pero no se pudo volver á ver. Si todo no se puede creer, tampoco todo se puede negar. L.

AROMÁTICOS.

CHAMOMILLA ROMANA.

Manzanilla romana.

Anthemis *nobilis*. Lin. (Las flores).

Olor de las flores, fragrante y balsámico. *Sabor* aromático, amargo, y un poco cálido.

Virtud resolutiva y antiséptica.

Usos: en las cataplasmas resolutivas y antigangrenosas.

CHAMOMILLA VULGARIS.

Manzanilla vulgar ó comun.

Matricaria *chamomilla*. Lin.

Olor fragrante, agradable y fuerte. *Sabor* aromático y un poco cálido.

Virtud resolutiva y antiséptica.

Usos: para fomentos resolutivos.

CALENDULA.

Caléndula ó flor de todos los meses.

Calendula *officinalis*. Lin. (Las flores y hojas).

Olor de las flores bituminoso y desagradable. *Sabor* aromático y un poco amargo.

Virtud resolutiva.

Usos: las flores se emplean en los fomentos resolutivos, las hojas se aplican en las berrugas, en las callosidades de los pies, y en las úlceras callosas.

MELILOTUS.

El meliloto.

Trifolium *melilotus officinalis.* Lin. (Las flores).

Olor de las flores de la planta seca mucho mas fragrante que quando está fresca. *Sabor* un poco amargo y herbaceo.

Virtud resolutiva y discutiva: se duda de su virtud emoliente y anodina.

Usos: para fomentos ó para cataplasmas resolutivas. Se encomienda el emplasto de meliloto para desvanecer los tumores del cuello; pero muchas veces se observa su ineficacia.

SAMBUCUS.

El sabuco.

Sambucus *nigra.* Lin. (Las flores).

Olor de las flores fragrante, un poco nauseabundo y fétido. *Sabor* muy poco amargo.

Virtud resolutiva.

Usos: las flores secas se aplican, ó solas encima de la erisipela y tumores reumáticos, ó con qualquiera harina comestible, y la manzanilla.

ARNICA.

Arnica ó betónica de las montañas.

Arnica *montana.* Lin. (Las flores).

Olor de las flores fétido, y promueve el estornudo. *Sabor* acre.

Virtud resolutiva.

Usos: para fomentos resolutivos encima de las partes contusas, magulladas y acardenaladas.

FLORES CHEIRI.

Las flores de alelies ó viola amarilla.

Cheiranthus *cheiri.* Lin. (Las flores).
Olor de las flores suave. *Sabor* un poco amargo y muy poco acre.
Virtud resolutiva y detersiva.
Usos: para fomentos resolutivos: en polvo para las manchas blancas ó nubes en los ojos. Se han visto muy buenos efectos frotando los polvos encima de la córnea.

JASMINUM.

El jazmin comun.

Jasminum *officinale.* Lin. (Las flores).
Olor de las flores frescas, suave. *Sabor* un poco amargo.
Virtud odorífera.
Usos: el aceyte de jazmin entra en el número de los polvos de olor. Se obtiene de esta manera: se mojan algodones en el aceyte de Been, se extiende este algodon, y encima se le echan las flores de jazmin, y así alternativamente se pondrán capas, ya de algodon (embebido con el aceyte), y ya de flores de jazmin; y quando el algodon esté bien penetrado del olor, se prensará.

LAVENDULA.

El espliego.

Lavendula *spica.* Lin. (Las flores).
Olor de las flores, agradable y aromático. *Sabor* un poco amargo.
Virtud corroborante, nervina y resolutiva.
Usos: en fomento encima de las partes donde hay

humores detenidos. El espíritu de espliego teniéndolo en la boca quita la paralisis de la lengua y el tartamudeo.

LILIUM CONVALLIUM.

Azucena ó lirio de los valles.

Convallaria *majalis*. Lin. (Las flores).

Olor de las flores muy agradable. *Sabor* mas amargo y mas acre quando estan frescas que quando estan secas.

Virtud estornutatoria.

Usos: en los polvos estornutatorios.

HYSSOPUS.

El hisopo.

Hyssopus *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante. *Sabor* amargo y cálido.

Virtud resolutiva, irritante y corroborante.

Usos: en los casos de angina pituitosa se emplea en gárgaras con buen suceso. Resuelve la sangre derramada despues de una contusion (1).

ORIGANUM.

El orégano ó mejorana bastarda.

Origanum *vulgare*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, aromático, que tira al de la mejorana. *Sabor* acre y aromático.

(1) Rosenstein en su Farmacia portátil manda aplicar el hisopo cocido en vino tinto despues del uso de sanguijuelas en los casos de ophtalmias. Esta obra dice el autor que no está traducida del Sueco, pero que es poco importante. Yo me he servido con buen efecto de las flores de hisopo puestas en infusion con agua : se mojaban paños, y se aplicaban al ojo. L.

Virtud discutiva.

Usos: en las epitemas discutivas. El aceyte esencial calma el dolor del diente cariado, aplicándole un algodon mojado en el aceyte. Se dice que detiene perfectamente la caries de los huesos atacados por úlceras.

MENTHA.

La yerbabuena.

Mentha *crispa* vel *sativa*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, fuerte, espirituoso. *Sabor* cálido y aromático. El olor y sabor son mas fuertes en la planta seca.

Virtud resolutiva y lactífuga (1).

Usos: en los fomentos destinados á discutir la sangre de los echimosis, y á resolver los tumores lácteos de los pechos. Disminuye la afluencia de leche á los pechos, y disipa (2) la que ya ha venido: por esta razon las amas que crian retiran su leche empleando la yerbabuena, y frotándose los sobacos con el aceyte. Seria bueno probar si podria ser de alguna utilidad en los casos de tumores lácteos en las extremidades.

MELISSA.

El torongil.

Melissa *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, que tira como al de limon. *Sabor* de cidra, y un poco cálido.

Virtud resolutiva.

Usos: en los fomentos discutivos.

(1) Linneo *Fl. Suec.* dice que los paisanos tienen observado que la leche falta á los animales quando pastan en campos en donde hay yerbabuena; y estas gentes lo atribuyen á encanto.

(2) Lewis ha observado que la leche en la qual se han infundido hojas de yerbabuena, se coagula con lentitud.

MAJORANA.

La mejorana ó almoradux.

Origanum *majorana.* (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, fuerte y cephálico. *Sabor* aromático, un poco amargo y cálido.

Virtud resolutiva y estornutatoria.

Usos: en los fomentos resolutivos. La yerba fresca disipa los tumores duros de los pechos. La manteca de mejorana se emplea con linimento encima de las narices en los casos de *anosmia* ó pérdida del olfato, de obstruccion de narices producida en los niños por un muco.

ANETHUM.

El eneldo ó hinojo silvestre.

Anethum *graveolens.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante y agradable. *Sabor* aromático.

Virtud resolutiva, carminativa y somnolienta.

Usos: en los fomentos discutivos. Se emplea en las lavativas en los casos de hernia estrangulada producida por flatos.

BASILICUM.

La albahaca.

Ocimum *basilicum.* Lin.

Olor de la yerba, fragrante y agradable. *Sabor* aromático, y un poco anisado.

Las semillas son mucilaginosas.

Virtud resolutiva.

Usos de la yerba: en los fomentos resolutivos. El *mucilago* de las semillas se emplea en los casos de ophtalmia, de grietas en los pezones, y de aphtas.

ROSMARINUS.

El romero.

Rosmarinus *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, agradable y cephálico. *Sabor* aromático y cálido.

Virtud resolutiva.

Usos : en los fomentos resolutivos, corroborantes, empleados para las contusiones : la yerba seca disipa las edemas. Una fomentacion vinosa detiene la gangrena.

ROSMARINUS SYLVESTRIS.

El romero silvestre.

Ledum (1) *palustre*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, aromático, un poco narcótico. *Sabor* aromático, y ligeramente amargo.

Virtud antileprosa.

Usos : en fomento es útil en los casos de tiña en la cabeza, de sarna y de lepra. Los habitantes de los montes Crapacks (*en Transilvania*) se sirven con feliz suceso en los casos de angina, sea en gárgaras ó en cataplasma. El cocimiento mata los piojos de los cerdos y bueyes. La yerba fresca puesta cerca de estos animales destierra prontamente estos insectos. Ella precave los vestidos de polilla, y las camas de chinches.

SALVIA.

La salvia.

Salvia *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, y un poco desagradable. *Sabor* un poco amargo, aromático y cálido.

(1) Por carecer de romero en el norte, se valen del *ledum palustre*.

Virtud resolutiva, corroborante y antipútrida (1).

Usos: el cocimiento se emplea en gárgaras en los casos de relaxamiento de la campanilla, y en fomento en los de echimosis. Tambien es bueno para lavarse la boca y garganta en los casos de aphtas ó úlceras.

MARUM VERUM.

El maro legítimo.

Teucrium *marum*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, cephálico. *Sabor* muy amargo, bituminoso-aromático.

Virtud resolutiva, nervina y estornutatoria.

Usos: en los fomentos nervinos, resolutivos, y en los polvos errhinos.

THYMUS VULGARIS.

El tomillo salsero.

Thymus *vulgaris*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, fuerte y cephálico. *Sabor* aromático y cálido.

Virtud resolutiva y nervina.

Usos: en los fomentos resolutivos.

SERPILLUM.

El sérpol.

Thymus *serpillum*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, cephálico y agradable. *Sabor* aromático, un poco cálido, ligeramente camphorado, y algo amargo.

(1) Etlinger ha observado que las hojas de salvia conservaban la carne quatro dias sin corromperse, y que la quina no la conserva mas que cincuenta y cinco horas.

Virtud resolutiva y nervina.

Usos: en los fomentos resolutivos. El espíritu de sérpol es bueno para la paralisis de la lengua. El aceyte esencial aplicado con algodon á un diente cariado, calma el dolor.

BETONICA.

La betónica.

Betonica *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, un poco aromático, algo narcótico, tirando al de la chinche. El de las flores es mas agradable. *Sabor de las hojas* desagradable, un poco cálido, y un poco amargo.

Virtud tónica y errhina.

Usos: en los fomentos corroborantes y resolutivos.

CEREFOLIUM.

El cerefolio ó perifolio.

Scandix *cerefolium*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, frotándola despide un olor que parece balsámico. *Sabor* aromático-balsámico, que tira al del hinojo.

Virtud resolutiva y lacticinosa.

Usos: para disipar la leche de las mugeres que ya no tienen que criar: en los casos de tumores duros de los pechos producidos por la leche, se toma la yerba fresca, se machaca, y se pone á calentar en una cazuela, y así caliente se aplica. Esto se reitera dos ó tres veces al dia. Algunas veces se añaden algunas hojas de énula campana. Juntándole la cicuta es útil para los tumores artríticos: reducido á linimento con aceyte, es bueno para mitigar el dolor de las almorranas: aplicado en cataplasma es eficaz en los casos de retencion de orina.

MYRTUS.

La murtra ó arrayan.

Myrtus *communis*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas débil. *Sabor* aromático, un poco amargo, y muy poco estíptico.

Virtud corroborante y resolutiva.

Usos: para fomentos corroborantes. El agua destilada, que en Francia por lo comun la llaman *agua de ángeles*, sirve para lavar las manos.

LAURUS.

El laurel.

Laurus *nobilis*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas, fuerte y fragrante. *Sabor* aromático, balsámico, y un poco amargo.

Virtud resolutiva y corroborante.

Usos: se encomienda para fomentos en los casos de tumores fungosos de las articulaciones, segun Cullen.

CONTRAJERVA.

La contra-yerba.

Dorstenia *drakena*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz, fragrante y fuerte. *Sabor* ligeramente amargo.

Virtud corroborante y resolutiva.

Usos: es de mucho provecho en forma de gárgaras para la angina escarlatina.

SERPENTARIA VIRGINIANA.

Serpentaria de Virginia.

Aristolochia *serpentaria*. Lin. (La raiz y las hojas).

Olor de la raiz, aromático. *Sabor* amargo y punzante.

Virtud antiséptica y anticolubrina.

Usos: se aplica la raiz y hojas machacadas en forma de cataplasma en la herida de la mordedura de una serpiente muy venenosa de América.

Un cocimiento de serpentaria y bayas de zumaque sirve para gárgaras en la angina gangrenosa, añadiéndole un poquito de alumbre.

IMPERATORIA.

La imperatoria.

Imperatoria *ostruthium*. Lin.

Olor aromático. *Sabor* cálido, punzante, esparciéndose por toda la boca, y muy adherente.

Virtud estimulante, detersiva y antiparalítica.

Usos: el polvo esparcido en las úlceras las limpia: y mezclado con un poco de semilla de anís, se tiene como específico en la paralisis de la lengua.

ENULA.

La énula.

Inula *helenium*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz seca tira al de la violeta. *Sabor*, al principio un poco rancio, glutinoso, y despues amargo y aromático.

Virtud antiescabiosa.

Usos: se encomienda como muy eficaz en cocimiento, y en ungüento para la sarna.

CALAMUS AROMATICUS.

El cálamo aromático.

Acorus *calamus vulgaris*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz, fragrante, fuerte y nauseabundo. *Sabor* aromático, acre, nauseabundo, un poco amargo.

Virtud detersiva, antipsética y anticariosa.

Usos: un cocimiento fuerte es bueno para las úlceras cariosas y escorbúticas. El espíritu de esta raiz mezclado con miel y ácido vitriolo con una infusion de salvia, cura el escorbuto de la boca.

PETROSELINUM.

El peregil.

Apium *petroselinum*. Lin. (La yerba).

Olor y sabor aromáticos y cálidos.

Virtud, mata los piojos de la cabeza.

Usos: se hace un ungüento con manteca para untar el pelo, y matar de esta manera los piojos. La yerba machacada y aplicada en los pechos aparta la leche: picada se aplica sobre los tumores duros de los pechos para resolverlos. Puesta y cocida un rato con la orina del enfermo, encima de las picaduras de los insectos, disipa con prontitud el dolor.

JUNIPERUS.

El enebro.

Juniperus *communis*. Lin. (Las bayas y palo).

Olor de las bayas, agradable y aromático. *Sabor* aromático.

Virtud resolutiva, discutiva y corroborante.

Usos: las bayas y el palo se echan en carbones encendidos, y esparcen un humo que se recibe encima de franela ó estameña para frotar los miembros edematosos, y las partes relaxadas. Se dice que el palo cocido con agua provee un baño que precave de viruelas y de la peste, y que cura la sarna de las manos.

FOENICULUM.

El hinojo.

Anethum *foeniculum.* Lin. (La yerba y semilla).

Olor de la yerba desagradable. *Sabor* aromático y algo dulce.

Virtud discutiva.

Usos: las hojas cocidas con leche alivian los pechos atacados de inflamacion. La *semilla* puesta en un taleguito ó almohadita se aplica encima de los ojos inflamados.

ACRIA.

Acres.

PYRETHRUM.

El pelitre.

Anthemis *pyrethrum.* Lin. (La yerba).

Olor de la raiz, quasi ninguno. *Sabor* punzante, adherente á la lengua.

Virtud irritante, sialagóga y estornutatoria.

Usos: se hace un enxuagatorio para la odontalgia que es causada por fluxîon, y para la paralisis de la lengua haciendo cocer esta raiz con partes iguales de agua y vinagre.

PTARMICA.

La ptármica.

Achillea *ptarmica.* Lin. (La raiz, la yerba y la flor).

Olor de la raiz ninguno. *Sabor* acre.

Usos: se hace un cocimiento que puede servir de enxuagatorio en los casos de odontalgia, y de gárgaras en los casos de angina pituitosa, á fin de despegar

el muco de la garganta. La yerba y flores se administran como errhinos.

BRYONIA.

La brionia.

Bryonia *alba*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz, nauseabundo. *Sabor* un poco acre, nauseabundo y estíptico.

Virtud resolutiva y purgante, aunque sea aplicada exteriormente.

Usos : hecha pedazos y un poco machacada, y aplicada en las piernas (1) de los hidrópicos, produce un derrame de serosidad. El zumo aplicado en forma de ungüento en los tumores escrofulosos ha producido buen efecto: de la misma manera que en cocimiento para los tumores reumáticos, y los tumores rigidos de las articulaciones.

El ungüento de Agripa se emplea para laxâr el vientre en los casos de obstrucciones del vaso, de hinchazon del hipocondrio derecho, y de tumores frios.

CYCLAMEN VEL ARTHANITA.

Ciclamen ó artánita.

Cyclamen *europaeum*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz ninguno. *Sabor* quemante, y un poco amargo.

Virtud irritante y purgante.

Usos: se dice que el zumo aplicado en untura encima del ombligo laxâ el vientre y hace abortar. Mezclado con miel ó batido con aceyte se aplica tambien, pero con mucho cuidado y prudencia, en las escró-

(1) Segun Tisot en carta á Haller sobre la hidropesía ; pero en otros no ha tenido suceso.

fulas, y otros tumores duros que se pretende resolver. *El ungüento de artánita* causa encendimiento á la cutis.

SCILLA.

Cebolla albarrana.

Scilla *maritima*. Lin. (La raiz).

Olor quasi ninguno. *Sabor* amargo, acre, y nauseabundo.

Virtud irritante y resolutiva.

Usos: para lavativas acres ó estimulantes en los casos de conmociones del cerebro. El oximel escilítico se añade á las gárgaras que se hacen para la angina pituitosa.

ARMORACIA VEL RAPHANUS RUSTICANUS.

Rábano silvestre.

Cochlearia *armoracia*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fresca, punzante, penetrante, ofensivo á los ojos y narices. *Sabor* acre, irritante, luego se percibe dulce, y muchas veces un poco amargo.

Virtud rubefaciente y resolutiva.

Usos : una onza aplicada á la planta de cada pie sirve para epispástico ó sinapismo. En los casos de fluxîon odontálgica reumática se aplica un pedazo de esta raiz encima de la encia. El rábano tambien borra las manchas coloradas, y lo tostado de la cara por el sol: *el vinagre de rábano silvestre* borra toda mancha de la cara.

HELLEBORUS ALBUS.

Heléboro blanco.

Veratrum *album*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz desagradable. *Sabor* nauseabundo,

muy violento, inflama la garganta, y por mucho tiempo adherente.

Virtud detersiva, irritante y errhina.

Usos: se emplea en cocimiento ó en ungüento en los casos de sarna, de tiña, y de phtiriasis ó piojos. Tambien de la raiz se hace una pequeña bolita para poner en el desagüe de un cauterio ó fuente.

COCHLEARIA.

La coclearia.

Cochlearia *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, se parece al de los berros. *Sabor* tira como á amargo, mordicante en la boca y garganta.

Virtud antiescorbútica y detersiva.

Usos: el zumo mezclado con un poco de alumbre es útil en los casos de ulceracion de boca y otras partes. El espíritu de coclearia disipa muy bien las manchas escorbúticas.

NASTURTIUM HORTENSE.

El mastuerzo de jardin.

Lepidium *sativum*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba machacada y fresca se parece al del rábano. *Sabor* un poco amargo y acre.

Virtud antiescorbútica y detersiva.

Usos: la yerba machacada ó cocida con manteca de puerco, y aplicada en la cabeza, dice Pareo, cura la tiña.

PLUMBAGO VEL DENTELLARIA.

Velesa.

Plumbago *europaea*. Lin. (Las hojas y raices).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* acre, y un poco cáustico.

Virtud se cree anticancerosa.

Usos: una infusion de hojas con aceyte de olivas, y untando á menudo una úlcera ó cánceres inveterados los cura (1). Otros solamente aplican las hojas maceradas con el aceyte. La raiz cura la odontalgia. Tambien se encomienda la infusion oleosa para destruir los clavos y callos de los pies.

ASARUM.

El ásaro.

Asarum *europaeum*. Lin. (La yerba y la raiz).

Olor de la raiz nauseabundo. *Olor* de la yerba ninguno. *Sabor* de la raiz y de la yerba acre, y un poco aromático.

Virtud estornutatoria, algunas veces ha ocasionado una gran descarga de mocos de las narices. Tambien ha producido una hemorragia de narices por causa de un fuerte estornudo.

Usos: en polvo para hacer estornudar en los casos de *amaurosis* y de cephalgia producida por una lombriz anidada en los senos frontales, ó por una úlcera en el mismo lugar. El polvo soplado con un cañoncito en el conducto del oido ha curado la sordera.

Dosis: para las narices como cosa de dos granos ó algo mas. El efecto no lo hace al instante, sino algun tiempo despues. Las hojas son menos errhinas que la raiz.

(1) Schreiber en su tratado aleman sobre el *conocimiento y curacion de las enfermedades*. Cítase tambien á Sauvages por prueba. Chatelain en una disertacion de *Corallorhiza* dice que por este medio las carnes muertas se separaron de las vivas, que se siguió una supuracion loable, y una curacion perfecta.

PIMPINELLA ALBA.

Pimpinela blanca.

Pimpinella *saxifraga.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fresco y fragrante. *Sabor* muy acre, quemante en la lengua, pero de poca duracion; su acritud queda en la lengua, y se va disminuyendo insensiblemente.

Virtud irritante: tambien descoagula la pituita.

Usos: en forma de gárgaras en los casos de angina pituitosa y aquosa, de relaxacion de la campanilla, de paralisis de la lengua, y de otalgia (dolor de oido) inflamatoria.

ALLIUM.

El ajo.

Allium *sativum.* Lin. *El bulbo* (vulgarmente llamado cabeza).

Olor del bulbo reciente, fragrante, fuerte y fastidioso. *Sabor* como algo dulce y acre.

Virtud rubefaciente, ó causando una especie de flogosis á la piel.

Usos: muchas veces el zumo del ajo aplicado en untura encima de los herpes, los ha curado. Tambien se aplica en los casos de sordera: y en los de sordera fluxîonaria ó reumática muchas veces se ha hallado alivio: entonces se embebe un algodon con el zumo, y se repite muchas veces al dia: el conducto auditivo se pone colorado, doloroso y sensible durante uno ó dos dias, luego se experimenta prurito: por último se hace una descamacion, y muchas veces con la vuelta del oido.

CEPA.

La cebolla.

Allium *cepa*. Lin. (El bulbo).

Olor del bulbo ó raiz, fragrante y fuerte. La raiz recientemente cortada afecta los ojos por su principio volátil, y hace correr las lágrimas. *Sabor* como algo dulce y acre.

Virtud estimulante, digestiva y madurativa.

Usos: el bulbo calentado y mezclado con miel se aplica en los bubones y parótidas que se han de madurar, y en los condilomas callosos: se quitan perfectamente (1).

IRIS FLORENTINA.

Iris de Florencia.

Iris *Florentina*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz, análoga á la de la violeta. *Sabor* un poco acre y adherente.

Virtud detersiva.

Usos: se añade en los polvos dentríficos y errhinos para darles un olor de violeta. Los Turcos hacen unas bolitas que aplican en los cauterios ó fuentes para entretener la supuracion.

SABADILLA.

La cebadilla.

Simiente anti-pedicular.

Olor quasi ninguno. *Sabor* muy penetrante, muy amargo, y muy adherente en la boca.

(1) Gardiner trae en las Memorias de Edimburgo, que los condilomas muy duros, molestados de algun cáustico, se ablandáron con la cebolla cocida con aceyte de olivas, y desapareciéron echándoles los polvos de sabina.

Virtud irritante, hace desaparecer los piojos y las chinches.

Usos: en los casos de pthiriasis sea de la cabeza ó de todo el cuerpo: se esparce por entre los cabellos, y se introduce entre los vestidos.

Polvos anti-pediculares.

℞. Semilla de peregil. . . . . *dos dracmas.*
Semilla de cebadilla. . . . *una dracma.*
Mezclase.

STAPHISAGRIA.

La estafisagria.

Delphinium *staphisagria.* Lin.

Olor de la semilla fétido. *Sabor* muy amargo, acre, muy adherente, escoriando la garganta.

Usos: para matar los piojos, y en los casos de sarna y de úlceras fungosas.

GRANUM SINAPIS.

La semilla de mostaza.

Sinapis *nigra.* Lin.

Olor de la semilla muy poco. *Sabor* un poco amargo, acre y pasagero.

Virtud rubefaciente, estimulante, irritante.

Usos: se encomienda machacada y puesta en un lienzo para el dolor de dientes y la paralisis de la lengua. Mojando el pene (1) en un cocimiento hecho de esta semilla cura la impotencia para la copulacion. Reducida á harina y hervida en agua cura los sabañones. Se hace un sinapismo, es decir, una cataplasma con igual porcion de miga de pan y de semilla, todo bien machacado y mezclado con vinagre, y se apli-

(1) A mas del exemplo que cita Sauvages *Nosolog. tomo* 1. Gmelin trae otro en la coleccion alemana de Gesnero.

ca encima de los herpes, los lugares infectados de reumatismo, para la gota retrocedida ó remontada, y encima de los bubones ó las parótidas quando es menester hacerlas supurar. Por último se aplica esta cataplasma á las plantas de los pies para hacer una revulsion en las enfermedades de los ojos.

SEMEN PIPERIS NIGRI.

La pimienta negra.

Piper *nigrum.* Lin.
Olor ninguno (1). *Sabor* acre y cálido.
Virtud estimulante y ardiente.
Usos: se esparce en polvo entre el pelo para matar los piojos. Con una cucharita se aplica á la campanilla para hacerla recoger. Tambien se pone un grano dentro de un diente cariado.

NICOTIANA.

El tabaco.

Nicotiana *tabacum.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba, narcótico (2). *Sabor* un poco amargo, débilmente acre.
Virtud narcótica, resolutiva, errhina particularmente para aquellos que no estan acostumbrados. Sola la aplicacion externa del tabaco en las úlceras, algunas veces ha hecho vomitar, y ha ocasionado otros síntomas molestos.
Usos: se aplican en cocimiento las hojas un poco humedecidas encima de las úlceras sórdidas, verminosas y callosas. En fomento el tabaco resuelve el paraphi-

(1) El autor no sé cómo no puede haber hallado á los granos de pimienta ningun olor, quando lo tiene muy subido. L.
(2) Las hojas de tabaco quando estan frescas no tienen olor sensible. L.

somis (1) crónico, los tumores frios de los testículos y las escróphulas.

El tabaco es útil en masticacion á los escrophulosos. Se sabe que el tabaco en polvo ocasiona una descarga de mocos de narices.

En los casos de hernia estrangulada por la presencia de excrementos, de ventosidad ó por espasmos, un cocimiento de tabaco suministrado en lavativa es muy eficaz.

Con el humo de tabaco inyectado en los intestinos por medio de una xeringa, se ha logrado muchas veces hacer entrar las hernias estranguladas, procurando el movimiento de vientre. Pero este humo es dañoso en los casos de hernias inflamadas, porque ocasionaria la gangrena.

El es útil recibido en la boca para los dolores y fluxiones de los dientes, y aun estando ellos cariados. Tambien sirve para purificar un ayre pútrido, y aun impregnado con los miasmas (2) de la peste.

FLAMULA JOVIS.

Flamula Jovis.

Clematis *erecta.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba débil. *Sabor* un poco acre, mordicante en la lengua y garganta, algo inflamatoria.

Usos: las hojas pulverizadas limpian las úlceras sórdidas, fungosas y cariosas.

(1) Bergio en su Materia médica dice haber visto un paraphisomis sin dolor y sin inflamacion parecido á una larga cresta, resolverse prontamente por medio de un cocimiento de tabaco, del que se usaba en fomento. Dice el Autor que logró resolver por este medio en catorce dias un tumor duro y doloroso en un testículo, sobrevenido por el retroceso de diferentes granos que tenia en la cara.

(2) Me han asegurado que en Baza en la última peste que hubo en la ciudad se libertáron todas las casas en que se vendia tabaco. El que quiera ver estas y otras propiedades del tabaco podrá leer el tratado que escribí sobre los usos y abusos, propiedades y virtudes medicinales del tabaco, café, te y chocolate impreso en Madrid año de 1796.

SABINA.

La sabina.

Juniperus *sabina.* Lin. (La yerba).
Olor fétido y fuerte. *Sabor* un poco amargo.
Virtud detersiva, anti-séptica y anti-cariosa.
Usos: se esparce en polvo en los condilomas venéreos, los fungos del cerebro, el pólipo (1) de las narices, las úlceras fungosas y cariosas. El cocimiento sirve para lavar la sarna: la infusion oleosa deseca las úlceras serosas: mezclado el polvo con miel deterge las úlceras sórdidas: la infusion aquosa detiene la odontalgia: el cocimiento cura las úlceras cariosas y la espina ventosa.

ESULA VEL TITHYMALUS HELIOSCOPIUS.

Euforbia helioscopia ó ésula redonda.

Euphorbia *helioscopia.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba débil. *Sabor* acre y picante.
Virtud inflamatoria y rubefaciente.
Usos: el zumo es útil para destruir las berrugas y la tiña.

SEDUM ACRE VEL ILLECEBRA MINOR.

Siempreviva acre ó vermicular acre.

Sedum *acre.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba poquísimo. *Sabor* acre y mordicante. La yerba seca no tiene ya virtud.
Virtud anti-escorbútica, detersiva y rubefaciente.
Usos: el zumo ó la yerba machacada es buena pa-

(1) Hoffman dice en su tratado aleman de *Escorbuto* haber curado algunas úlceras con caries, fomentando las partes atacadas con un fuerte cocimiento de sabina, á la qual se añadia un poco de espíritu de vino.

ra las úlceras escorbúticas, el cáncer (1), el carbúnculo, la gangrena y la tiña.

NERION RHODODENDRUM.

La adelfa ó baladre.

Rhododendrum *chrysanthum.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba seca ninguno. *Sabor* astringente, amargo, un poco acre. El cocimiento es quemante, y comprime la garganta.

Virtud irritante, anti-artrítica y anti-escabiosa.

Usos: en los casos de odontalgia y de úlceras artríticas (2) y sarna.

PHYTOLACCAE VEL ALKERMES VIRGINIANAE.

Alkermes de Virginia.

Phytolacca *decandra.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* de la yerba quando aun está tierna, moderado; pero acre quando la yerba ha llegado á toda su sazon.

Virtud, pasa por anti-cancerosa (3).

Usos: para las úlceras antiguas y profundas (4).

URTICA.

La ortiga.

Urtica *dioica.* Lin. (La yerba).

(1) Por espacio de tres semanas se ha usado inútilmente el zumo de esta yerba en una berruga cancrosa en la cara. La autoridad de Buchoz en su *Medicina rural* es un poco sospechosa.

(2) Esto es lo que asegura Kolpin *Observaciones* prácticas sobre el uso de la adelfa de flor encarnada en las enfermedades gotosas.

(3) Segun Vogel; pero el autor ha empleado inútilmente el zumo espeso en consistencia de miel en un cáncer de la cara.

(4) Léanse las Memorias de Suecia del año 1743 y 1744.

Olor de la yerba poco. *Sabor* débil, ligeramente amargo.

Virtud, la yerba reciente y entera aplicada encima de la cutis parece que la quema, y causa al instante manchas coloradas, y luego vexigas.

Las hojas de ortiga pican mediante sus pelos ásperos, agudos, y guarnecidos en su base de vexículas hinchadas por un humor acre. Quando la punta del pelo pica la cutis, el pelo es preciso se encorve hácia su base, en donde la vexícula es comprimida: de esto resulta que el humor fluye en la picadura en donde produce una erosion y un exsanthismo; y así el veneno de la ortiga se esparce y quema como el de la víbora.

Usos: para azotar los miembros paralíticos, y tambien el pene en caso de impotencia para la cópula.

CHELIDONIUM.

La celidonia.

Chelidonium *majus*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba un poco fastidioso. *Sabor* acre, un poco amargo. Toda la planta se llena de un zumo sonrosado.

Virtud detersiva.

Usos: el zumo se emplea para las berrugas y los herpes. Se celebra la miel de celidonia en las úlceras sórdidas.

DIGITALIS PURPUREA.

La digital purpúrea.

Digitalis *purpurea*. Lin. (La yerba y flores).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* amargo y desagradable, excoriando la boca y la garganta.

Virtud resolutiva, tambien excoria la cutis.

Usos: el ungüento de la digital preparado con las

flores y manteca de puerco es propuesto y encomendado por Murray para curar las úlceras escrophulosas.

RADIX CEANOTHI AMERICAE SEPTENTRIONALIS.

La raiz ceanoto de la América septentrional.

Ceanothus *Americanus*. Lin. (La raiz).
Olor ninguno. *Sabor* acre.
Virtud detersiva.
Usos: los Americanos la usan en polvo en las úlceras venéreas.

RAPHANUS NIGER.

El rábano negro ó comun.

Raphanus *sativus*. Lin. (La raiz).
Olor particular. *Sabor* muy acre, y no obstante es algo desagradable.
Virtud rubefaciente.
Usos: cortada á pedacitos, echándola sal, y aplicándola á la cutis, la pone colorada ó encendida como un sinapismo.

FERMENTUM PANIS.

La levadura.

Fermentum *panis*.
Olor y sabor agrio.
Virtud rubefaciente.
Usos: se aplica á las plantas de los pies y á las pantorrillas de los niños (1) y de los adultos como revulsivo y rubefaciente. Se emplea tambien en epitemas en los tumores que con dificultad supuran.

(1) Produce mejores efectos en los niños, como se ha observado muchas veces, particularmente en las calenturas ardientes. Obra tambien como calmante puesto á las plantas de los pies. L.

NARCOTICA.

Los narcóticos.

CAPITA PAPAVERIS.

Cabezas de adormideras.

Papaver *somniferum.* Lin.

Olor narcótico. *Sabor* un poco amargo.

Virtud anodina.

Usos: las cabezas machacadas con las hojas se emplean para fomentos anodinos.

OPIUM.

El opio.

Papaver *somniferum.* Lin.

Olor fuerte y narcótico. *Sabor* nauseabundo, un poco amargo, acre, un poco ardiente.

Virtud anodina, somnífera, detersiva, resolutiva é irritante.

Usos: se añade en los emplastos digestivos para resolver ó madurar los tumores frios de un caracter venéreo, escrophuloso ó reumático. Algunos prácticos mezclan el opio con la piedra cáustica, ó con el emplasto vexîcatorio, para que obren con menos dolor. Se echan dos ó tres gotas de *láudano líquido* en los ojos en los casos de inflamacion crónica de los ojos. Se aplica medio grano de opio á un diente cariado para calmar el dolor. Se aplica un opiado encima de las partes contraidas por un espasmo. Se alaba el opio junto con el estaño hecho polvos para las manchas de la córnea. Se calma con el láudano el dolor de las úlceras dolorosas ó de mal caracter. Con el opio tambien se calma el dolor de la gonorrea virulenta.

CROCUS.

El azafran.

Crocus *sativus officinalis*. Lin.

Olor fragrante, análogo al del álkali volátil, orinoso, y medianamente aromático. *Sabor* aromático, y un poco amargo.

Virtud resolutiva, anodina, y anti-espasmódica.

Usos: se rocía con vino para aplicarlo encima de los nervios heridos, y en las partes contusas ó acardenaladas. Se encomienda cocido con leche en los casos de ophtalmia seca.

HYOSCIAMUS NIGER.

El beleño negro.

Hyosciamus *niger*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas narcótico, desagradable, percibiéndose como al de tabaco. *Sabor* desagradable y mucilaginoso.

Virtud anodina, emoliente, resolutiva y anti-flogística.

Usos: se hacen cataplasmas anodinas con las hojas cocidas con leche, y se emplean en los casos de inflamacion láctea de los pechos, de tumores dolorosos, reumáticos y artríticos.

El pueblo chupa el *humo* como el de tabaco para calmar el dolor de dientes; pero este humo ha causado muchas veces delirio.

El emplasto de beleño es anodino.

La tintura odontálgica de Hoffman se emplea para calmar el dolor de dientes.

El ungüento de beleño se emplea en los casos de tumores en las glándulas, y de las hemorroides ciegas con dolor. Mezclado al emplasto vexîcatorio modera el ardor.

BELLADONA.

La yerbamora ó belladona.

Atropa *belladona.* Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas quasi ninguno. *Sabor* un poco acre y narcótico.

Virtud externa, anodina y resolutiva.

Usos: las hojas en polvo se esparcen en el cáncer abierto. Tambien se aplica mezclado con el emplasto de cicuta. *Las hojas frescas* se aplican á los pechos en donde es menester ablandar y resolver las durezas y los tumores cancerosos. El zumo es útil en los casos de escirro y de hemorroides. La raiz cocida con leche y aplicada al ano y perineo ha hecho resolver un grande tumor, que ocasionaba una retencion de cámara.

STRAMONIUM.

El estramonio.

Datura *stramonium.* Lin.

Olor de la planta venenoso, narcótico, induce borrachera. *Sabor* amargo.

Virtud externa, anodina, emoliente y resolutiva.

Usos: la aplicacion de las hojas frescas disipa la leche. La yerba aplicada en cataplasma ablanda los tumores duros é inflamados.

LINARIA.

La linaria ó lino silvestre.

Antirrhinum *linaria.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fuerte y fastidioso. *Sabor* un poco amargo y desagradable.

Virtud anodina.

Usos: en ungüento ó en cataplasma es un buen remedio para las hemorroides ciegas y dolorosas.

SOLANUM NIGRUM.

El solano negro.

Solanum *nigrum*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fétido. *Sabor* un poco desabrido.

Virtud externa, anodina, resolutiva y antiflogística.

Usos: las hojas machacadas y aplicadas por espacio de tres dias á una úlcera nombrada *bula* por los Árabes, es un remedio seguro. Esta afeccion consiste en una úlcera que corroe las partes sanas sin dolor. Por último se encomienda su uso en todas las afecciones de la cutis y de los ojos, en la erisipela, en las herpes, en la inflamacion, en las parótidas, y en las úlceras cancerosas.

MANDRAGORA.

La mandrágora.

Atropa *mandragora*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz, narcótico y embriagante. *Sabor* un poco acre, amargo y nauseabundo.

Virtud externa, anodina y resolutiva.

Usos: la raiz pulverizada y mezclada con miel ó leche en cierta consistencia resuelve las parótidas, los bubones y los escirros.

CICUTA.

La cicuta.

Conium *maculatum*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fétido, que tira al de raton. *Sabor* un poco amargo y nauseabundo.

Virtud externa, anodina, resolutiva, favoreciendo la supuracion.

Usos: en los casos de úlceras sórdidas, cancerosas, de cánceres escrophulosos, de tumores endurecidos. Algunas veces la cicuta ha curado estas afecciones, como tambien la sarna, y otras enfermedades cutáneas, y las flores blancas. En estos dos últimos casos se administra para las enfermedades cutáneas en fomento, y para las flores blancas en xeringatorio. La cicuta tambien ha sido útil para la tiña y la ocena.

Se emplea la cicuta en forma de cataplasma, de fomento, de emplasto y en polvo seco: se mezcla el polvo con miel, y se hace un linimento. Tambien se diluye el extracto de cicuta en el agua de cal, y se emplea á manera de agua vulneraria. Un cocimiento cargado de cicuta hecho con el agua de cal, si á una libra de este cocimiento se le añade una dracma de sublimado corrosivo, dice Consbruch que ha curado una úlcera cancerosa en la cara, quando con el agua phagedénica no se habia logrado ningun alivio.

VERBASCUM ALBUM.

Gordolobo blanco.

Verbascum *thapsus*. Lin. (Las hojas y flores).

Olor muy poco y narcótico. *Sabor* un poco amargo, y ligeramente rancio.

Virtud anodina y emoliente.

Usos: las hojas y las flores cocidas con leche son útiles en las hemorroides.

MERCURIALIS.

La mercurial.

Mercurialis *annua*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fétido y fuerte. *Sabor* desag.a-

dable, un poco amargo, y como salado.

Virtud resolutiva, anodina; pero no emoliente como se ha creido.

Usos: para lavativas.

SUBINSIPIDA.

Débilmente insípidos.

BRASSICA ALBA.

Col blanca.

Brassica *oleracea.* Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas débil. *Sabor* leguminoso, y algo dulce.

Virtud detersiva y fundente.

Usos: las hojas frescas aplicadas encima de la llaga de un vexîcatorio ó sinapismo favorecen el fluxo de serosidad; pero estas hojas prontamente se ponen fétidas, y el olor como cadaveroso, ordinario á este fluxo, aun se hace mas fuerte por la putrefaccion de las hojas. Las hojas aplicadas tibias á manera de cataplasma en los pechos de las mugeres paridas impide que la leche se haga grumos ó se cuaje, deteniendo la mucha afluencia.

BETA RUBRA.

La remolacha.

Beta *vulgaris.* Lin. (Las hojas y raices).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* dulce y herbáceo.

Virtud emoliente. El zumo de la raiz atraido ó sorbido por las narices hace estornudar.

Usos: se aplican las hojas encima de la llaga de un vexîcatorio.

SEMPERVIVUM.

La siempreviva.

Sempervivum *tectorum*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas quasi ninguno. *Sabor* un poco salado y muy poco estíptico.

Virtud refrigerante y detersiva.

Usos: el zumo se aplica en las hemorroides, en las aphtas y en las úlceras. Se aplican las hojas recientes un poco machacadas y maceradas con vinagre encima de los clavos y callos de los pies.

TELEPHIUM.

El telefio.

Sedum *telephium*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* ninguno.

Virtud refrigerante y antiescorbútica.

Usos: se aplican las hojas frescas y machacadas en los callos como las de siempreviva. Por este medio los callos ó clavos se ablandan y se ponen insensibles, y muchas veces caen con la aplicacion reiterada.

BONUS-HENRICUS.

Vulvaria Bonus-Henricus.

Chenopodium *Bonus-Henricus*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* leguminoso y agradable.

Virtud detersiva y emoliente.

Usos: las hojas frescas aplicadas encima de las edemas ó en las úlceras atraen muchísima serosidad purulenta (1).

(1) Sim. Pauli las aconseja en cataplasma para la gota de los pies. Dilenio ha visto que las hojas recientes hacian cesar la edema de los pies.

LYCOPODIUM.

El licopodio.

Lycopodium *clavatum.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba quasi ninguno. *Sabor* débil.
Virtud detersiva.
Usos: la plica-polonia escondida ó retrocedida, muchas veces vuelve á parecer con mucho alivio de los síntomas, si se fomenta la cabeza con un cocimiento del licopodio. El cocimiento se hace ó bien con agua ó con cerveza.

SIDERITIS.

La sideritis.

Stachys *recta.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba mohoso y fuerte. *Sabor* herbáceo.
Virtud anodina.
Usos: se hacen fomentos ó baños en los casos de contracciones dolorosas en los miembros, que el vulgo atribuye por lo regular á algun maleficio. He visto que el cocimiento tenido por un rato en la boca ha sido útil en los casos de odontalgia.

BECCABUNGA.

La becabunga.

Veronica *beccabunga.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba débil. *Sabor* un poco amargo.
Virtud anti-escorbútica.
Usos: en los casos de úlceras escorbúticas (1).

(1) Sim. Pauli dice que solo el cocimiento de becabunga cocida con cerveza, y aplicada en fomento, curó una úlcera que iba corriendo toda la pierna de un sugeto escorbútico.

SENECIO.

Yerba cana.

Senecio *vulgaris.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* leguminoso y como salado.

Virtud emoliente, resolutiva y supurante.

Usos: la yerba cocida con leche se aplica encima de las concreciones lácteas de los pechos, en las hemorroides, en los tumores artríticos, y encima del divieso.

ANCHUSA.

La anchusa ó buglosa encarnada.

Anchusa *tinctoria.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz ninguno. *Sabor* insípido, no astringente; pero el extracto es un poco amargo.

Virtud tiñe de roxo. La materia colorada está solamente en la corteza.

Usos: sirve para poner encarnados los ungüentos para los labios.

OPUNTIA.

Higuera de Indias, por otro nombre higuera chumba ó higos de pala.

Cactus *opuntia.* Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* herbáceo.

Virtud mucilaginosa, anti-flogística, un poco anodina y sudorífica.

Usos: las hojas se aplican abiertas y tibias encima de las partes afectas de gota inflamada, y en los tumores reumáticos y artríticos.

SAPONACEA.

Saponáceos ó xabonosos.

SAPO VENETUS.

Xabon de Venecia.

Es una masa hecha de la combinacion del aceyte de olivas con el álkali fixo por medio de la cal viva.

Olor un poco desagradable. *Sabor* grasiento y salado.

Virtud detersiva y resolutiva.

Usos: disuelto en leche se aplica encima de los tumores duros y frios.

El espíritu de xabon resuelve los tumores enquistados.

El emplasto de xabon es un excelente resolutivo.

SAPO NIGER.

Xabon negro.

Es una masa concreta formada de sebo y de cenizas salinas.

Olor rancio. *Sabor* acre, oleoso y rancio.

Virtud mundificante, irritante y resolutiva.

Usos: se añade á los fomentos resolutivos. Este xabon desleido con un poco de saliva, y frotando las berrugas, callos y clavos los hace muchas veces desaparecer. Este es un medio de deterger la salubridad de las úlceras, de las heridas, llagas y costras (1) escabiosas de la cutis, empleado á manera de locion. Tambien se emplea en forma de cala para mover el vientre.

(1) Por esta razon dice Baldinger que daba todas las semanas á los soldados sarnosos del exército Prusiano un pedazo de xabon. Tratado en aleman de las *enfermedades del exército pag.* 363.

SAPONARIA.

La saponaria ó xabonera.

Saponaria *officinalis.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba quasi ninguno. *Sabor* un poco glutinoso, y ligeramente amargo.

Virtud, xabonosa, detersiva, borrando ó quitando las manchas grasientas del lienzo.

Usos: se puede emplear en fomento para los tumores reumáticos, y para deterger los vicios de la cutis producidos por las afecciones cutáneas.

DULCIA.

Dulces.

SACCHARUM.

El azúcar.

Saccharum *officinarum.* Lin. Es la sal esencial de la caña azucarada, consistiendo en el flogístico combinado con un ácido particular.

Olor ninguno. *Sabor* muy dulce.

Virtud detersiva, antiséptica (1), resolutiva é irritante.

Usos: se detergen las úlceras sórdidas fungosas con el azúcar hecho polvos (2). Los dientes sucios se limpian con el azúcar. Algunas veces se echa el azúcar

(1) La carne de venado confitada en azúcar no se pudrió durante todo el verano. Una yema de huevo y sangre puestos en una disolucion de azúcar no han manifestado señales de putridez hasta despues del séptimo dia.

(2) Siempre he aconsejado, y con feliz suceso, el azúcar en polvo encima de las llagas benignas, cubriéndolas de hilas ligeramente embebidas en aceyte de olivas. Las muchas experiencias que tengo de este remedio me ha hecho acreditar la bondad de esta práctica. L.

hecho polvo encima de las manchas de la córnea, y las disminuye. Con el azúcar-piedra ó candi derretido á la llama (pero frio) se polvorean las grietas de los pezones, que son tan molestas para las que crian. Se limpian con agua azucarada las aphtas de la boca, y el corrimiento fétido de los oidos. El azúcar moreno ó roxo, disuelto ó derretido en agua sirve tambien para inyectar las úlceras fistulosas. El azúcar en polvo soplado por medio de un cañoncito en las narices de los niños, los cura de coriza. El azúcar moreno ó roxo disuelto á dosis de una ó dos onzas con una suficiente cantidad de agua, sirve para una lavativa á fin de solicitar el movimiento del vientre.

MEL VIRGINEUM.

Miel vírgen.

Mel *virgineum.* Es un zumo muy dulce y fluido, depositado en los panales ó tortas de cera por las abejas, que lo han extraido de los cálices de las flores.

Olor fragrante, y nada desagradable. *Sabor* dulce, con poca acrimonia.

Virtud detersiva, resolutiva, madurativa, antiséptica (1) y vulneraria.

Usos: para deterger y curar las úlceras, para hacer madurar los tumores frios, y para borrar las manchas y úlceras de la córnea. Se emplea la miel con un poco de hiel ó con vitriolo blanco. La miel desleida con un poco de espíritu de vino remedia la caries de los huesos descubiertos. La miel rosada corrobora mas que la miel simple: una lavativa con miel laxâ algunas veces el vientre.

(1) Los Babilonios, segun Herodoto, embalsamaban sus muertos con la miel.

POMA BORSDORFIENTIA.

Manzana de Borsdorff.

Pirus *malus Borsdorfiensis.* Lin.
Olor poco. *Sabor* agrio-dulce (1).
Virtud refrigerante y emoliente.
Usos: en los casos de ophtalmia (2) seca se encomienda la pulpa de estas manzanas en forma de cataplasma; pero su largo uso causa edema en los párpados.

MORA.

Las moras.

Fructus *mori nigrae.* Lin.
Olor quasi ninguno. *Sabor* agrio-dulce.
Virtud refrigerante, detersiva, y un poco astringente.
Usos: el rob de moras se administra con algunas gotas de espíritu de vitriolo, ó sin él, para humedecer la boca en los casos de aphtas, de angina, ó en las calenturas cuyo ardor seca la lengua.

FICUS.

Los higos.

Ficus *carica.* Lin.
Olor quasi ninguno. *Sabor* dulce y meloso.
Su naturaleza mucilagineo-melosa.

(1) Es una especie de manzana que es muy colorada por fuera, y blanca por dentro, que vulgarmente se llama en Madrid manzana espereiga. L.

(2) Generalmente usamos en estos casos de las que llamamos camuesas: he visto por su largo uso cocida con leche venir la supuracion al ojo, y así solamente se debe aplicar esta cataplasma como anodina, y no continuar su largo uso. L.

Virtud emoliente y madurativa.

Usos: cocidos con leche y cortados á pedacitos se aplican encima de los diviesos, en los abscesos, y en los tumores inflamados de las encias para hacerlos madurar. El cocimiento con leche se emplea como gárgaras en los casos de angina que viene á supuracion. La leche reciente de las hojas de la higuera frotadas encima de las berrugas, las hace muchas veces desaparecer.

APIUM.

El apio.

Apium *graveolens.* Lin.

Olor un poco aromático y fuerte. *Sabor* ligeramente dulce y aromático.

Virtud anodina.

Usos: se dice que el apio raspado y aplicado encima del cáncer corrosivo dulcifica y apacigua los dolores.

RAPA.

Naba ó nabo redondo.

Brassica *rapa.* Lin.

Olor al del rábano. *Sabor* algo dulce, y un poco acrimonioso, con cierto gusto amargo.

Virtud detersiva.

Usos: se emplea el zumo para las aphtas de la boca. El cocimiento de nabos dado caliente muchas veces al dia en manos y pies cura los (1) sabañones crónicos de estas partes. Pero en los casos de sabañones recientes el calor del agua podria ocasionar la gangrena.

(1) Algunas personas se contentan con cocer la corteza sola, y le añaden una sexta parte de vinagre.

LIQUIRITIA.

Regaliz.

Glycyrrhiza *glabra.* Lin. (La raiz).

Olor poco. *Sabor* dulce, un poco mucilaginoso; pero con el cocimiento se vuelve de un amargor desagradable.

Virtud emoliente. La raiz ó su zumo teniéndolo en la boca apacigua la sed.

Usos: se va chupando el zumo de regaliz en los casos de erosion en la garganta. Se emplea en forma de cala y dulcifica el ardor de las hemorroides.

El ungüento de regaliz cura las excoriaciones y las grietas; pero jamas se dará este ungüento por la boca, porque contiene albayalde. El polvo sirve para impedir que las píldoras no se aglutinen ó se unan.

DAUCUS.

La zanahoria.

Daucus *carota.* Lin.

Olor aromático, no desagradable. *Sabor* algo dulce, ligeramente aromático.

Virtud antiséptica y detersiva.

Usos: la raiz fresca despojada de su corteza se ralla con un rallo, luego se exprime el zumo con la mano. Entonces se pone á calentar la pulpa raspada en una cazuela de tierra para aplicarla caliente encima de la llaga, y se cubre con un paño caliente: esto se repite dos veces en veinte y quatro horas. La zanahoria apacigua los dolores no solamente en los casos de úlceras escrophulosas, escorbúticas, venéreas, cachoeticas de las piernas y de las ingles, sino tambien en los casos de úlceras cancerosas de los labios y de la cara: modera la supuracion, el mal olor, ablanda

los bordes callosos, determina y acaba la consolidacion de las partes; pero yo la he empleado con poco suceso en el cáncer del pecho. La zanahoria junto con la cicuta en forma de cataplasma aun obra con mas eficacia. Siempre que se quita esta última cataplasma de la llaga, se ve cubierta de una materia como calcárea. El extracto fluido, el cocimiento, el zumo exprimido y cocido de la zanahoria, si se le mezcla un poco de miel rosada, es útil para las aphtas de los niños, tocándolas sobre estas partes ulceradas con un hisopito ó pincelito: si se les da á tragar á dosis de una cucharadita, es un detersivo y emoliente muy bueno. Al cocimiento si se le mezcla xarabe violado sostiene ó entretiene muy bien el ptyalismo ó la saliva en las viruelas.

ACIDA VEGETABILIA.

Ácidos vegetables.

ACETUM VINI.

Vinagre de vino.

Es un licor ácido que resulta de la fermentacion del ácido del vino.

Olor fragrante y ácido. *Sabor* ácido.

Virtud resolutiva, muy poco irritante, astringente, anti-séptica y anti-flogística.

Usos: el oxîcrato (que se hace de agua y vinagre) resuelve la inflamacion producida por una causa externa, v. g. por contusion, golpe, magullamiento, contorsion y fractura. El oxîcrato aplicado frio con paños encima del abdómen y lomos, detiene la hemorrogia del útero. Los sabañones se resuelven y disipan con el vinagre.

El vinagre caliente es mas astringente: por esta razon calma la hemorragia de las narices, y la que se

sigue despues de haber sacado un diente. Él ablanda los callos y clavos de los pies, y el callo de un hueso fracturado, y así no se debe continuar largo tiempo el uso del oxîcrato en los casos de fracturas de los huesos.

El vinagre destilado, ó el espíritu de vinagre, acercándolo á la nariz, hace volver del síncope, y tambien á los que estan asphixîados por un sacudimiento ó conmocion del cerebro.

El vapor de vinagre corrige la putridez del ayre.

La sal de vinagre tiene un olor muy agradable, que se puede hacer oler á los que estan con síncope, y los hace volver con mucha felicidad.

CREMOR TARTARI.

Cremor de tártaro.

Es la sal esencial del vino.

Olor ninguno. *Sabor* ácido. Ella es formada de la combinacion del álkali fixo vegetal, y del ácido tartáreo, de que este álkali está bien saturado.

Una onza de agua fria no disuelve mas que tres granos de tártaro. Mezclándole cinco partes de borax, se hace un cremor de tártaro muy soluble.

Virtud detersiva.

Usos: unido el borax y el cremor de tártaro deterge las manchas de la córnea, las aphtas y las úlceras sórdidas. El polvo ophtálmico (1) de Baldinger saca del cremor de tártaro toda la virtud que tiene para disipar las manchas de la córnea.

(1) Este polvo se compone de azúcar blanco fino, bolo blanco ó roxo, y de cremor de tártaro partes iguales.

FOLIA ACETOSAE.

Hojas de acedera.

Rumex *acetosa.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* muy ácido y agradable.
Virtud refrigerante y anti-escorbútica.
Usos: el zumo exprimido mezclado con el agua vulneraria cura muy bien las úlceras sórdidas y escorbúticas. Mascando las hojas de acedera hace cesar el ardor punzante que se experimenta encima de la lengua despues de haber mascado el *ranúnculo.*

FOLIA ACETOSELLAE.

Hojas de trébol acedo ó alleluia.

Oxalis *acetosella.* Lin. (1)
Olor ninguno. *Sabor*, un ácido dulce y agradable.
Virtud refrigerante y anti-escorbútica.
Usos: el mismo que el de la acedera.

SUCCUS CITRI.

El zumo de cidra.

Citrus *medica.* Lin. Este árbol da el fruto del qual se exprime el zumo.
Olor ninguno. *Sabor* muy ácido.
Virtud anti-séptica y anti-escorbútica.
Usos: en los casos de erisipela (2) escorbútica, ó de encias escorbúticas.
El cremor de saturno hecho de zumo de cidra y

(1) De esta planta se saca la sal conocida baxo el nombre de sal de acederas.

(2) Bergio ha curado la erisipela escorbútica de las piernas frotandolas con la pulpa de cidra. *Mat. Medic. pag.* 635.

del extracto de saturno es bueno en los casos de enfermedades cutáneas, segun la Farmacopea de Suecia pág. 24.

Un pedazo de corteza de cidra aplicado por la parte de la superficie blanca encima de la sien, causa rubicundez, y calma el dolor de cabeza.

ACIDA MINERALIA.

Ácidos minerales.

SPIRITUS VITRIOLI DILUTUS.

Espíritu de vitriolo diluido.

Es el ácido extraido del vitriolo, y diluido en el agua.

Olor particular. *Sabor* muy ácido.

Virtud anti-séptica, coagula la sangre, y hace encoger los vasos y las fibras.

Usos: se diluyen treinta gotas de aceyte de vitriolo en una libra de agua y una onza de miel. Esta mezcla se emplea en las úlceras gangrenosas, y en el cáncer escorbútico de la boca.

SPIRITUS SALIS DILUTUS.

Espíritu de sal diluido.

Es el ácido extraido de la sal comun, y diluido en el agua.

Olor de azafran. *Sabor* muy ácido.

Virtud anti-séptica y corroborante.

Usos: mezclado con el aceyte de trementina, dice Pott que resuelve los tumores artríticos. Mezclado con agua y miel se encomienda en los casos de cánceres escorbúticos de la boca, y de úlceras gangrenosas y escorbúticas.

SPIRITUS NITRI DILUTUS.

Espíritu de nitro diluido.

Este es un ácido extraido del nitro, y diluido en el agua.

Olor particular. *Sabor* muy ácido.

Virtud detersiva, anti-séptica y corroborante.

Usos: quita la suciedad de los dientes y los blanquea. Se echa una ó dos gotas en mucha agua.

ACIDA DULCIFICATA.

Ácidos dulcificados.

SPIRITUS VITRIOLI DULCIS.

Espíritu de vitriolo dulce.

Este es el ácido vitriólico diluido con el espíritu de vino el mas desflemado (el alcohol). Se llama *licor anodino mineral de Hoffmann.*

Olor espirituoso y agradable. *Sabor* ardiente, espirituoso.

Virtud anti-séptica, corroborante y astringente.

Usos: el agua de Teden que consta en la mayor parte (1) de ácido vitriólico diluido en el espíritu de vino. Esta agua es excelente remedio para detener las hemorragias, moderar la supuracion, y consolidar las heridas. Yo la empleo como un remedio muy eficaz

(1) Esta es la receta que he sacado de la Farmacopea de Spielman part. 2. pag. 40.

℞. Agua de acederas y espíritu de vino, de cada cosa *tres libras.*
Espíritu de vitriolo. . . . . *diez onzas.*
Azúcar fino. . . . . *una libra.*
Mezclase y filtrase. L.

y único para curar las heridas, las úlceras, y los tumores de los vasos limpháticos. Mezclada en un cocimiento cargado de quina es esta agua de un grande socorro en los casos de úlceras que se inclinan á la gangrena y erisipela, y en los de tumores inflamatorios ocasionados por contusion, herida, fractura ó luxacion.

SPIRITUS SALIS DULCIS.

Espíritu de sal dulce.

Es el ácido de sal marina dulcificado con el alcohol de vino (espíritu de vino el mas rectificado).

Olor particular. *Sabor* penetrante.

Virtud corroborante y anti-séptica.

Usos: para los sabañones. Aplicado con cuidado en un papel de estraza sirve de depilatorio, y destruye los cabellos. Se añade con cuidado en las gárgaras en los casos de angina. Se mezcla con miel para las úlceras de la boca.

NAPHTHA VITRIOLI.

Ether vitriólico.

Este es el ácido vitriólico dulcificado con el aceyte de vino.

Olor agradable, muy penetrante. *Sabor* refrigerante, penetrante y fragrante.

Virtud penetrante, nervina y resolutiva.

Usos: si se frota el carrillo con este ether, y se cubre con la mano, detiene el dolor de dientes. Las úlceras que no se cicatrizan con facilidad, las seca.

NAPHTHA ACETI.

Ether de vinagre.

Este es el ácido de vinagre dulcificado con el aceyte de vino.

Olor como el del vino del Rhin. *Sabor* ácido y muy fragrante.

Virtud penetrante, irritante, anti-séptica y resolutiva.

Usos: para los casos de angina gangrenosa, y úlceras escorbúticas ó pútridas.

ALKALINA FIXA.

Alkalinos fixos.

SAL TARTARI.

Sal de tártaro.

Esta es la sal *álkali fixa* extraida del tártaro.

Olor ninguno. *Sabor* lixívial y cáustico.

Virtud resolutiva, detersiva y anti-ácida.

Usos: en los casos de endurecimientos (1) lácteos, de escirro en los pechos, en los testículos ó en otras partes (2).

El aceyte de tártaro fétido es un remedio muy disolvente, y así es útil en los casos de tumores frios. Se encomienda para el panarizo una lexía muy cargada y caliente, hecha de cenizas de sarmientos de viña, en la que se mojará muchas veces el dedo.

(1) Levret disuelve quarenta granos de sal de tártaro en dos libras de agua, y se aplican paños mojados de esta agua encima de la parte.

(2) Segun Albrecht el escirro de un pecho producido de un susto, fue disipado por la cicuta y el aceyte de tártaro por deliquio, empleado interior y exteriormente. *Véase el nuevo almacen aleman para los Médicos, por Baldinger.*

OLEUM TARTARI PER DELIQUIUM.

Aceyte de tártaro por deliquio.

Es la sal de tártaro liquidada por la humedad del ayre.

Olor ninguno. *Sabor* lixîvial y cáustico.

Virtud la de la sal de tártaro.

Usos: las costras de la tiña caen si se untan con él. Algunas gotas de este aceyte diluido en mucha agua deterge ó limpia bien la caspa de la cabeza.

SAL SODAE.

Sal de sosa ó barrilla.

Es la *sal álkali* fixa marina.

Olor ninguno. *Sabor* un poco amargo, lixîvial, pero menos desagradable que la sal de tártaro.

Virtud detersiva y resolutiva.

Usos: para depurar ó limpiar las úlceras rachíticas, y resolver los tumores crónicos y escrophulosos.

LIQUOR NITRI FIXI.

Licor de nitro fixo.

Es la *sal álkali fixa cáustica* extraida del nitro, y diluida en agua.

Olor ninguno. *Sabor* cáustico, detersivo, como el aceyte de tártaro por deliquio.

Usos: esta sal diluida en mucha agua se tiene por muy útil en los casos de cálculo de la vexiga, y dicen que le disuelve.

CINIS BUFONUM.

Cenizas de sapo.

Rana *bufo*. Lin. Estas son las cenizas de los sapos que del todo se queman en vasos ú ollas de tierra bien tapadas.

Olor ninguno. *Sabor* térreo y lixîvial.

Virtud detersiva.

Usos: para la tiña de la cabeza. Se frota ó unta bien la cabeza con manteca de puerco, y luego se echa esta ceniza, y se cubre bien con una cofia bien apretada. Se dexa así veinte y quatro horas, y entonces se desprenden las costras con ungüento emoliente. Se dice que la cabeza aparece limpia dentro de estas veinte y quatro horas.

ALKALINA VOLATILIA.

Álkalis volátiles.

SPIRITUS SALIS AMMONIACI SIMPLEX.

Espíritu simple de sal amoniaco.

Es la *sal álkali volátil* desembarazada de sal amoniaco por medio de la cal viva.

Olor orinoso, muy penetrante, molestando mucho las narices. *Sabor* muy orinoso y muy vivo.

Virtud resolutiva é irritante.

Usos: para los tumores artríticos (1) de las articulaciones, y para los tumores blancos.

El ungüento volátil que se hace de partes iguales

(1) Albrecht citando á Baldinger, dice que los tumores artríticos muy grandes se han disipado felizmente con el aceyte animal de Dippel, mezclado con el espíritu de sal amoniaco, haciéndole tomar al mismo tiempo la leche interiormente.

de espíritu de sal amoniaco y aceyte batido con una yema de huevo, dicen algunos que es muy bueno para resolver los tumores enquistados, y otros tumores frios, como los tumores de los pechos: se encomienda tambien para el panarizo incipiente.

El álkali volátil fluor, ó espíritu fluido de sal amoniaco, es la *sal álkali* desembarazada de la misma sal amoniaco con el auxîlio de la cal apagada.

Es un excelente remedio para hacer volver á los que estan asphixîados: se introduce en la nariz y en la boca. Se encomienda tambien su uso en los casos de mordedura de víbora, y picadura de insecto. Se dice aun que es útil diluido en mucha agua para las úlceras, tumores artríticos, quemaduras &c.

SAL VOLATILE SICCUM.

Sal volátil concreta.

Es la *sal álkali volátil* baxo una forma seca.

Olor y sabor los mismos que los antecedentes.

Virtud cáustica si se aplica pura y sola encima de la cutis; pero si se diluye, entonces

El uso es el mismo que el de espíritu de sal amoniaco. Se encomienda la *sal de asta de ciervo* para las manchas de la córnea. *Véase la hiel de pescado sollo.*

SALINA NEUTRA.

Sales neutras.

SAL AMMONIACUM.

Sal amoniaco.

Es sal media ó neutra compuesta del ácido de sal marino y de álkali volátil.

Olor ninguno. *Sabor* harinoso, picante en la lengua.

Virtud resolutiva, anti-pituitosa, anti-séptica y anti-escabiosa.

Usos: el agua muy fria, y mucho mas fria con la sal amoniaco, provee un medio único y muy eficaz para *fomentar* una parte ofendida, sea en los casos de conmocion del cerebro, ó bien sea en qualquiera otra parte, ó en una víscera: ella impide el derrame de los humores, y la inflamacion que resultaria de la atonia, en la que se procura por este medio la reabsorcion de los humores ya derramados.

Esta sal es útil en gárgaras hechas con el cocimiento de salvia en los casos de angina pituitosa, ó en fomentos, ó en linimento para la sarna. Se añade tambien á los fomentos anti-sépticos en los casos de gangrena, de úlceras pútridas y fistulosas, á los fomentos resolutivos en los casos de equimosis, de edema, de tumores enquistados ó frios. Procura la exfoliacion en los casos de caries si se polvorea con ella la caries; pero es menester precaver que esta sal no toque las otras partes blandas, para no excitar un dolor demasiado grande.

NITRUM.

El nitro.

Nitrum *nativum.* Lin. Es una sal neutra ó media formada del álkali fixo vegetal, y del ácido nitroso.

Olor ninguno. *Sabor* salino, frio, y un poco amargo.

Virtud refrigerante y fundente.

Usos: para gárgaras refrigerantes, y lavativas anti-flogísticas. Tambien se hacen fomentaciones frias con la dosis de la receta que se sigue.

℞. Agua comun. . . . . *quarenta libras.*
Vinagre de vino. . . . . *quatro libras.*
Nitro depurado. . . . . *una libra.*
Sal amoniaco cruda. . . *ocho ó diez onzas.*
Mezclase.

SAL CULINARE.

Sal culinar ó comun.

Muria *fontana*. Lin. Esta es una sal neutra ó media compuesta del ácido de sal y del álkali fixo mineral. Hay de tres especies:

1ª La sal que se saca de las fuentes ó pozos salados.

2ª La sal que se extrae de la agua del mar.

3ª La sal *gema* que se saca de las minas ó de las entrañas de la tierra.

Olor ninguno. *Sabor* salado y particular.

Virtud resolutiva y anti-séptica; pero una cantidad de sal comun, menos de treinta granos diluidos en dos onzas de agua, favorece la putrefaccion.

Usos: se hacen desaparecer las pústulas y otras afecciones cutáneas frotándolas con una disolucion aquosa de sal. Asimismo los tumores enquistados y otros se resuelven con la misma disolucion. Se añade sal á los fomentos que se emplean para las contusiones y cardenales.

La sal decrepitada ó tostada encima de una pala ó sarten de hierro, y aplicada caliente sobre las piernas de los hidrópicos algunas veces ha sido útil, porque absorbe mucha agua; pero si se aplica imprudentemente causa ulceraciones. En las lavativas se añade sal á fin de que con mas seguridad promueva el vientre. En este caso se emplea desde una dracma hasta una onza, y aun mas de sal comun.

SPIRITUS MINDERERI.

Espíritu de Minderero.

Este es un licor salino compuesto del ácido de vinagre, y del álkali volátil.

Olor ninguno. *Sabor* salino, un poco amargo.

Virtud resolutiva y penetrante.

Usos: para los tumores frios, duros, enquistados, articulares, y para el sarcocéle.

BORAX.

Borax.

Borax *tincal.* Lin. *Borax chrysocolla* es una sal neutra ó media compuesta del ácido de borax, y de muchísimo álkali fixo mineral, cuyo ácido está perfectamente saturado.

Olor ninguno. *Sabor* obtuso.

Virtud detersiva y resolutiva.

Usos: para borrar las manchas de la córnea, y curar las aphtas de la boca.

Fórmula.

℞. Borax. . . . . *media dracma.*
Azúcar blanco. . . . . *una dracma.*
Agua rosada. . . . . *una onza.*
Mézclase para colirio.

Se puede aumentar la dosis del borax hasta dos escrúpulos, y aun hasta una dracma, quando ya los ojos se acostumbran. El borax derretido en el agua con el cremor de tártaro, y dulcificado con miel, se emplea para curar las aphtas de la boca.

ALUMEN CRUDUM.

Alumbre crudo.

Alumen *nativum.* Lin. Es una sal neutra ó media compuesta del ácido vitriólico, y de una tierra argilosa.

Olor ninguno. *Sabor* estíptico, algo dulce.

Virtud astringente, estíptica, desecante y antiséptica.

Usos: se encomienda la disolucion del alumbre en los casos de úlceras fungosas, pútridas, de relaxamiento de la campanilla, de las fauces, de la caida de la vagina ó del ano, y en las hernias. En los casos de ophtalmia se emplea el alumbre batido con la clara de huevo. En quanto al alumbre calcinado *véase cáustico.*

TERREA.

Térreos.

LAPIDES SEU OCULI CANCRORUM.

Piedras ú ojos de cangrejos.

Cancri *astaci.* Lin. Estas son las concreciones calcáreas que se forman en el pecho de los cangrejos.

Olor ninguno. *Sabor* cretáceo.

Virtud absorvente, desecante y séptica.

Usos: el polvo se esparce encima de las úlceras para cicatrizarlas.

TESTAE CONCHARUM.

Conchas de las almejas.

Testae *myae pictorum.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* cretáceo.

Virtud absorbente, desecante y detersiva quando estan reducidas á polvo.

Usos: es un excelente dentífrico para limpiar los dientes que estan cargados de sarro.

OSTRA CODERMATA SEU TESTAE OSTREARUM.

Las conchas de las ostras.

Testae *ostreae edulis.* Lin.

O'or ninguno. *Sabor* cretáceo.
Virtud y usos como las antecedentes.

MATER PERLARUM.

Madre de perlas.

Testa *mytuli margaritiferi.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* cretáceo.
Virtud absorbente y detersiva.
Usos: en el *ungüento de tucia* destinado para los ojos.

MARGARITAE.

Las perlas.

Myae margaritiferae. Lin. Es una concrecion que se saca de dentro de la concha.
Olor ninguno. *Sabor* cretáceo.
Virtud desecante.
Usos: para las manchas de la córnea.

TESTAE OVORUM.

Cascarones de huevos.

Gallinae *domesticae.* Lin. Los cascarones de huevos.
Olor ninguno. *Sabor* térreo.
Virtud, reducidos á polvo fino desecan y cicatrizan: reducidos simplemente á polvo grosero detergen; pero *calcinados* se vuelven mas absorbentes y mas penetrantes.
Usos: el polvo muy fino sirve para cicatrizar las úlceras: el polvo grosero limpia muy bien los dientes.

OS SEPIAE.

Hueso de givia.

Sepiae *officinalis*. Lin. Es el hueso del dorso de la givia.

Olor ninguno. *Sabor* térreo.

Su naturaleza calcarea, impregnada á cierto grado de sal marina, como calcinada por el ardor del sol, y así es muy absorbente.

Virtud absorbente y desecante.

Usos: para los polvos dentífricos, y para las manchas de la córnea.

Fórmula.

℞. La medula del hueso seco. . . } *dos escrúpulos*
Azúcar muy fino. . . . . } *de cada uno.*
Acíbar sucotrino. . . . . *seis granos.*
Iris de Florencia. . . . . *media dracma.*
Mézclese y hágase polvo muy fino.

CRETA ALBA.

Greda blanca.

Calx *creta*. Lin. La mejor es la de Colonia.

Olor ninguno. *Sabor* térreo.

Virtud absorbente y desecante.

Usos: en polvo para lavar las manos, y para la erisipela.

LAPIS CALCAREUS.

Piedra calcárea.

Calx *lapidea*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* térreo.

Virtud desecante.

Usos: se hace de la cal viva el uso que se verá en la palabra *cáustico*.

LAC LUNAE.

Leche de luna.

Calx *gur*. Lin. Cales (1) gur.
Olor ninguno. *Sabor* cretáceo.
Virtud desecante.
Usos: para los polvos dentífricos.

OSTEOCOLLA.

Osteocola.

Tophus *osteocolla*. Lin. Es una raiz petrificada (del largo y grueso de un dedo); pero algunas veces del grueso del brazo.
Olor ninguno. *Sabor* térreo.
Virtud absorbente y desecante.
Usos: en los emplastos destinados para las fracturas (2) es encomendada de la plebe.

GLACIES MARIAE.

Piedra especular.

Natrum *glaciale*. Lin. *Lapis specularis* vel *glacies mariae*.
Olor ninguno. *Sabor* térreo.
Su naturaleza selenítica, no disoluble en el agua.
Virtud detersiva.
Usos: para los polvos dentífricos.

(1) Es una especie de tierra blanca friable que sale por las grietas ó hendiduras de las rocas como por exhalaciones húmedas, y que se precipita fuera de estas hendiduras. Tiene la semejanza de manteca de leche. Es singular que esta palabra *gur* se halle en hebreo para significar la cal. L.

(2) Este remedio vale poco; pues sabemos bien que solo la naturaleza es la que forma el callo, y este reune los huesos fracturados. Y así todo lo que se puede aplicar no contribuye á nada. L.

GYPSUM.

El yeso.

Gypsum *usuale*. Lin. Es una tierra calcárea impregnada del ácido vitriólico.

Olor y sabor ninguno.

Su naturaleza selenítica (1), no disoluble en el agua.

Virtud incrustante.

Usos: para los pesarios. *Véase á Levret Arte de partear.*

ALABASTRUM.

Alabastro.

Gypsum *alabastrum*. Lin. Es una tierra calcárea menos saturada de ácido vitriólico que el yeso.

Olor y sabor ninguno.

Su naturaleza selenítica, y no soluble en el agua.

Virtud detersiva.

Usos: en el *ungüento de alabastro*. Tambien se polvorean los tumores de gota de los pies.

CORALLIUM RUBRUM.

Coral encarnado.

Isis *nobilis*. Lin. Es una planta zoophita calcárea.

Olor y sabor ninguno.

Su naturaleza calcárea.

Virtud absorbente, desecante y detersiva.

Usos: para los polvos dentífricos.

(1) Pott y otros Autores ponen en la clase del yeso una composicion que resulta de la union del ácido vitriólico con una tierra calcárea, y llaman á esta composicion *tierra selenítica* ó yeso artificial. *Gypsum Arte Factum.* L.

CORALLIUM ALBUM.

Coral blanco.

Madrepora *oculata.* Lin. Esta es una planta lithophita calcárea.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra.

Virtud absorbente y detersiva.

Usos: para los polvos dentífricos.

BOLUS ARMENA.

Bolo de Armenia.

Argilla *bolus armena.* Lin. Esta es una tierra argilosa.

Olor y sabor ninguno.

Su naturaleza argilosa.

Virtud envuelve, embota y deseca.

Usos: para secar ó cicatrizar las úlceras y escoriaciones.

BOLUS RUBRA.

Bolo encarnado.

Argilla *bolus rubra.* Lin.

Olor y sabor ninguno.

Virtud desecante; envuelve y embota las acrimonias.

Usos: para las escoriaciones. Entra en el *bolo* para la erisipela y el polvo ophtálmico.

BOLUS ALBA.

Bolo blanco.

Argilla *bolus alba.* Lin.

Olor y sabor ninguno.
Virtud, la del bolo encarnado.
Usos: los mismos.

TERRA SIGILLATA.

Tierra sellada.

Est argilla *bolus alba* vel *rubra*. Lin. Es una argila de la misma naturaleza que el *bolo blanco ó encarnado*. Se vende en pequeñas pastillas redondas señaladas con diferentes sellos.

Virtud y usos: los mismos que los bolos antecedentes.

TERRA TRIPOLITANA.

Tierra trípoli.

Argilla *tripolitana* (1).
Olor ninguno. *Sabor* de tierra, desecante.
Virtud desecativa.
Usos: para las grietas y escoriaciones de entre los muslos.

TERRA ANTIPSORA.

Tierra antipsora ó anti-escabiosa.

Argilla *antipsora*. Esta es una especie de tierra de la que Odelio hace mencion en las Memorias de Stockolmo, y que segun él dice, curaba la sarna y las heridas de los hombres y de los animales.

(1) Muchos Naturalistas, hasta el presente, han creido que el trípoli era una produccion del reyno vegetal, y algunas personas lo han afirmado; pero las observaciones del célebre Pallas de Petersbourg prueban lo contrario. Y así él pertenece enteramente al reyno mineral, y es formado segun este gran naturalista de los detritus ó pedazos de un jaspe de color rubicundo. Ya Cronsted habia tenido esta sospecha en su Mineralogia. *Véanse* las observaciones de Born sobre la parte mineralogia del *viage de Pallas, en Aleman.*

Olor ninguno. *Sabor* argiloso como el de los cascarones de los huevos en polvo.

Virtud anti-pesórica.

Usos: se emplea esta tierra, sea en polvo ó sea en linimento, en la sarna de los niños, y en las otras especies de sarna. Se aplica dos ó tres veces al dia. Tambien se da interiormente en corta dosis.

RUBRICA FABRILIS.

Tierra roxa (1).

Talcum *rubrica.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* de tierra, astringente.
Virtud corroborante.
Usos: mezclada con miel es buena para las aphtas.

TALCUM ALBUM.

Talco blanco.

Mica *talcosa.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* argiloso.
Su naturaleza argilosa.
Virtud cosmética.
Usos: cosméticos.

ALUMEN PLUMOSUM.

Alumbre de pluma.

Amianthus *plumosus.* Lin.
Olor y sabor ninguno.
Virtud irritante.
Usos: se aplica en los casos de sarna retrocedida, y de paralisis.

(1) Tierra que los carpinteros y serradores gastan para anivelar la madera. L.

LAPIS PUMEX.

Piedra pomex.

Pumex *vulcani.* Lin.
Olor y sabor ninguno.
Virtud corroente.
Usos: para polvos dentífricos, y para quitar el sarro de los dientes.

CRYSTALLUS MONTANA.

Cristal de roca.

Vitrum *crystallus montana.* Lin.
Olor y sabor ninguno.
Virtud corroente.
Usos: para polvos dentífricos.

VITRUM ALBUM.

Vidrio blanco.

Vitrium *candidum.* Lin. Es un cuerpo diáfano hecho de una tierra silicea y de sal alkalina.
Olor y sabor ninguno.
Virtud detersiva.
Usos: reducido á polvo muy fino, y mezclado con partes iguales de azúcar, ha sido empleado con suceso (1) por el Dr. Mead, para borrar las manchas y disipar el peterygium ó uña de los ojos. Esta es la fórmula.

℞. Vidrio muy blanco. . . . . *media onza.*
Mercurio crudo purificado. *dos dracmas.*
Azúcar piedra. . . . . *media onza.*
Mezclase.

(1) Véanse no obstante las observaciones chirúrgicas de Richter. *Fascic.* 3.

Se molerá todo muy bien en un mortero, y se pasará por un tamiz ó cedazo para que quede un polvo muy fino é impalpable, y se aplicará con un pincelito.

METALLICA.

Metálicos.

AURUM.

El oro.

Aurum *nativum.* Lin. Este es un metal amarillo muy pesado y muy manejable.

Olor y sabor ninguno.

Virtud, no está sujeto á ponerse mohoso.

Usos: es extremamente manejable, y es propio por esta razon para algunos instrumentos de cirugía, en particular para aquellos que son adaptados á las operaciones que se hacen en los ojos. Las hojas ó panes de oro son buenos para llenar las cavidades de los dientes cariados.

ARGENTUM.

La plata.

Argentum *nativum.* Lin. Este es un metal blanco mas ligero que el oro y bastante manejable.

Olor y sabor ninguno.

Virtud, no está sujeto á amohecerse á menos que se toque con el espíritu de nitro. Y así se debe guarnecer de oro lo interior de la caxa en que se quiere guardar la piedra infernal.

Usos: mecánicos; para algunos instrumentos de cirugía, particularmente para aquellos que estan destinados á entrar en la boca ó en la uretra. *De la piedra infernal véase cáustico.*

CUPRUM.

El cobre.

Cuprum *nativum.* Lin. Este es un metal roxo muy duro y muy sonoro.

Olor particular quando se frota con la mano. *Sabor* muy nauseabundo.

Usos: mecánicos; para algunos vasos de cirugía, y para la preparacion del *cardenillo. Véase cáustico.*

VITRIOLUM COERULEUM.

El vitriolo ceruleo ó azul.

Vitriolum *cyprinum.* Lin. Este es una sal metálica formada por la combinacion del ácido vitriólico y del cobre.

Olor ninguno. *Sabor* acerbo, metálico.

Virtud corrosiva y estíptica.

Usos: otras veces se aplicaba un glóbulo ó bolita de vitriolo encima de la herida de una arteria.

Se tocan con este vitriolo puro, en lugar de la piedra infernal los condilomas y otras excrecencias para corroerlos y destruirlos. El vitriolo disuelto en el agua de cal provee una agua vulneraria para las úlceras sarcóticas y pútridas. El vitriolo azul disuelto en el agua de cal, forma el *agua saphirina* que se encomienda para el paño ó nube de los ojos, y para las úlceras sarcóticas y pútridas. Se consume facilmente con este vitriolo en polvo el *fungus* que se forma de la lesion de un vaso limphático.

STANNUM.

El estaño.

Stannum *crystallinum.* Lin. Es un metal blanco, blando, ligero que crepita quando se pliega ó dobla. El mejor es el de Inglaterra.

Olor, frotado entre las manos esparce un olor muy particular. *Sabor* ninguno.

Virtud mecánica.

Usos: para algunos instrumentos de cirugía; tales son las xeringuillas. Se dice que se han empleado con suceso las limaduras muy finas de estaño para borrar las manchas de los ojos (1).

Fórmula.

℞. Azúcar piedra. . . . . *dos dracmas.*
Estaño bien purificado. . *una dracma.*
Vitriolo comun. . . . . *quatro granos.*

Se mezcla todo bien hasta que queda un polvo azul, el qual se pasará por un tamiz ó cedazo muy fino. Con este polvo se sopla ó se echa un poco muchas veces al dia en el ojo. Se aplica tambien este polvo encima de la córnea con un pincelito mojado con saliva; esto se reitera encima de la mancha hasta que se disipe.

FERRUM.

El hierro.

Ferrum *selectum.* Lin. Es un metal negruzco muy duro, que se pega al iman.

Olor particular. *Sabor* metálico.

(1) Este era el específico de Boerhaave. *Véase su tratado de enfermedades de ojos.*

Virtud corroborante.

Usos: las bolas ó glóbulos marciales ó vulnerarias que hacen un hierro disuelto en el ácido tartáreo, se echan en el oxîcrato (vinagre y agua).

Es muy buen remedio si se aplican paños mojados encima de las contusiones, y particularmente encima de las heridas de armas de fuego. Este fomento resuelve y corrobora.

El unto negro de los exes que tienen mucho hierro en el cubo de los carros ó coches, es muy bueno para resolver los tumores de las articulaciones, porque da mas fuerza y firmeza á las partes laxâs ó floxas.

El acero que no es mas que un hierro hecho mas duro y mas elástico, sirve para los instrumentos cortantes de cirugía.

MAGNES.

El iman.

Ferrum *magnes*. Lin. Es una mina de hierro que atrae el hierro y lo rechaza, y señala los polos del mundo.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra.

Virtud anodina y anti-espasmódica.

Usos: para los imanes artificiales cuya aplicacion se hace en los casos de fluxîones odontálgicas, en dolores locales nerviosos; quando se ven los objetos dobles; en los casos de amaurosis y otros vicios de los ojos y oidos.

LAPIS HAEMATITES.

Piedra hematitis.

Ferrum *haematites*. Lin. Es una mina de hierro.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra.

Virtud desecante y corroborante.

Usos: molida y mezclada con miel se puede emplear en las úlceras.

COLCOTHAR VITRIOLI.

Colcotar de vitriolo.

Este es un *vitriolo marcial* calcinado hasta que esté de color roxo.

Olor ninguno.

Sabor y virtud astringente.

Usos: para desecar las úlceras.

TERRA VITRIOLI DULCIS.

Tierra dulce de vitriolo.

Esta es un colcotar despojado de toda su acidez por el agua, en la qual se ha desleido.

Olor ninguno. *Sabor* astringente.

Virtud desecante, corroborante, y menos estíptica que el colcotar.

Usos: para desecar las úlceras.

VITRIOLUM VIRIDE.

Vitriolo verde ó caparrosa, ó vitriolo marcial.

Vitriolum *martis*. Lin. Es una sal metálica compuesta de ácido vitriólico y de hierro.

Olor ninguno. *Sabor* astringente.

Virtud estíptica y corroborante.

Usos: la disolucion es útil en los casos de úlceras pútridas y gangrenosas, y por esto entra en las *especies negras* destinadas para curar la gangrena.

ZINCUM.

El zinc.

Zincum *mineralizatum.* Lin. Es un semi-metal ceniciento, reluciente y tenaz.

Olor y sabor ninguno.

Virtud desecante.

Usos: para las preparaciones de zinc: como

FLORES ZINCI.

Flores de zinc.

Este es un *zinc* sublimado en forma de hilos de lana.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra.

Virtud desecante.

Usos: en los casos de ophtalmias y ojos lagrimosos se emplea un colirio compuesto de un escrúpulo de flores de zinc disueltas en una *onza* de agua rosada. Se esparcen estas flores en polvo encima de las úlceras, de las heridas de arma de fuego, de las grietas entre los muslos, de las escoriaciones y aberturas ó grietas de los pezones.

POMPHOLIX.

El pompholix.

Est zinci *sublimatum* album et solidum: seu *nihilum album.* Es el zinc sublimado blanco y sólido.

Olor y sabor ninguno.

Virtud desecante.

Usos: para los ungüentos y emplastos desecantes.

TUTIA.

Tucia.

Nihil griseum. Es el zinc sublimado griseo y sólido.
Olor ninguno. *Sabor* de tierra.
Virtud desecante.
Usos: para los ungüentos desecantes, y los colirios de la misma naturaleza.

LAPIS CALAMINARIS.

Piedra calaminar.

Zincum *lapis calaminaris.* Lin. Es una tierra que es la mina del zinc. *Cadmia fossilis.*
Olor y sabor de tierra.
Virtud desecante.
Usos: piedra calaminar *preparada.*

VITRIOLUM ALBUM.

Vitriolo blanco.

Vitriolum *album.* Lin. Es una sal neutra metálica compuesta de zinc disuelta por el ácido vitriólico.
Olor ninguno. *Sabor* austero y acerbo.
Virtud astringente: es un excelente remedio ophtálmico.

Fórmula.

℞. Vitriolo blanco. . . . . *un grano.*
Agua rosada ó de sahuco. . *una onza.*
Mezclase.

De esta agua se echan en los ojos algunas gotas todos los dias, y muchas veces al dia.
Usos: el vitriolo blanco se emplea en los casos de

ophtalmias, de obscuridad de la córnea, particularmente en los de contusion ó cardenal, de úlceras en la córnea, de úlceras escorbúticas, venéreas de la garganta, de ulceracion en los pezones. Un grano ó bolita de vitriolo blanco puesto en la cavidad ó agujero de un diente cariado calma el dolor. Una disolucion de vitriolo blanco con miel rosada, es un buen remedio para la angina serosa y las aphtas (1) de la boca.

Fórmula.

℞. Vitriolo blanco. . . . . *media dracma.*
Agua rosada ó de sahuco. . *seis onzas.*
Miel rosada. . . . . *una onza.*
Mezclase, y sirve para lavar la boca.

Una fuerte disolucion de vitriolo calcinado hasta que esté roxo, es un buen astringente para una fuerte hemorragia de narices.

BISMUTHUM SEU MARCASITA.

Bismuto.

Bismuthum *nativum.* Lin. Es un semi-metal algo colorado de pequeñas hojuelas.

Olor y sabor ninguno.

Virtud desecante.

Usos: el magisterio es empleado como cosmético (2) blanco.

ANTIMONIUM.

El antimonio.

Antimonium *striatum.* Lin. Es un semi-metal blan-

(1) Herz hace mencion de unas aphtas que habiendo resistido á todos los medicamentos durante seis semanas, al último se diéron en quatro dias á una disolucion de vitriolo.

(2) Lo que es un grande abuso. L.

quecino, fibroso, desmenuzable, ó una substancia fosil compuesta de partes iguales de azufre, y de un régulo semi-metálico.

Olor y sabor ninguno.

Virtud detersiva, tiñe el pelo de negro.

Usos: el antimonio crudo reducido á polvo muy fino sirve para dar mas firmeza y pulimento á las candelillas de cirugía.

CROCUS METALLORUM.

Azafran de los metales.

Este es el hígado de antimonio dulcificado y seco.

Olor y sabor ninguno.

Virtud resolutiva, desecante y ophtálmica. En lavativa procura el movimiento de vientre.

Usos: en los casos de ophtalmia y otras afecciones de ojos. Se usa la infusion en forma de colirio. Sirve el polvo esparcido encima de las úlceras que supuran demasiado.

Agua benedicta de Ruland. Esta agua compuesta de *azafran de metales* disuelto en el vino, sirve en los casos de hernias estranguladas para lavativas en dosis de algunas onzas diluidas en agua.

HEPAR ANTIMONII.

Hígado de antimonio.

Este es el antimonio que se hace descomponer con la base alkalina del nitro.

Olor y sabor sulfúreos y estercorosos.

Virtud fundente y detersiva.

Usos: sirve en diferentes baños ó lociones para curar los vicios de la cutis.

TARTARUS EMETICUS.

Tartaro emético ó estibiado.

Es una sal metálica formada de la combinacion del ácido de tartaro y de regulo de antimonio.

Olor ninguno. *Sabor* metálico.

Virtud fundente y evacuante.

Usos: el tartaro estibiado ó *emético* disuelto en dosis de quatro granos en tres onzas de agua, y administrado en lavativa, produce el mismo efecto que el agua de Ruland, en los casos de hernias estranguladas.

PLUMBUM.

El plomo ó saturno.

Plumbum *nativum.* Lin. Es un metal livido ó moreno muy blanco y pesado.

Olor metálico, particular. *Sabor* semejante.

Virtud astringente.

Usos: el plomo se aplica en lámina encima de las úlceras fungosas para detener y comprimir la excrecencia de las carnes, y encima del escirro cancroso, á fin de que el tumor no sea irritado ó inflamado por la frotacion de la ropa.

El amalgama de plomo, ó la mezcla de plomo y de mercurio, se aplica en forma de emplasto encima de los tumores venéreos. Las *preparaciones* de plomo son las seis siguientes:

EXTRACTUM SATURNI.

Extracto de saturno.

Este es el plomo disuelto y concentrado en el vinagre.

Olor metálico particular. *Sabor* semejante, y algo dulce.

Virtud el extracto puro es astringente; pero muy diluido en agua es anti-flogístico y repercusivo.

Usos: el extracto puro se emplea en las berrugas y carnes fungosas.

Agua vegeto-mineral ó agua blanca.

Fórmula.

℞. Agua comun ó de pozo. . . . *una libra.*
Extracto de saturno. . . . . *una dracma.*
Mézclase.

Esta agua es un excelente anti-flogístico que se emplea en todos los casos de inflamacion, como en la angina, panarizo, la inflamacion de los pechos, de las almorranas, de los testículos, de la vulva, de heridas, de contusiones, de fracturas, de luxaciones &c. Aun he hallado esta agua mas eficaz aplicada en forma de cataplasma con la harina de semilla de lino. Ella calma el dolor y la inflamacion, ó la resuelve con mas facilidad, ó la conduce á una supuracion benigna.

MINIUM.

El minio.

Minium *rubrum*. Lin. Es una cal de plomo calcinada hasta ponerse roxa.

Olor ninguno. *Sabor* algo dulce.

Virtud astringente y desecante.

Usos: el aceyte mezclado con el minio hace una masa espesa que sirve de base á muchísimos emplastos.

LITARGIRIUM.

El litargirio.

Es un plomo semi-vitrificado que se separa del oro ó de la plata en las operaciones de la copela.

Olor ninguno. *Sabor* metálico, y algo dulce.

Virtud desecante y astringente.

Usos: para la preparacion del *extracto de saturno*, y de varios emplastos, y ungüento de litargirio llamado *nutritum*, y para la quemadura.

CERUSA ALBA.

Cerusa blanca ó albayalde.

Es una cal de plomo blanca, corroida por los vapores de los ácidos vegetables.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra algo dulce.

Virtud desecante, astringente y refrigerante.

Usos: para diferentes emplastos, y *el ungüento blanco simple*, que se aplica con ventaja encima de las partes escoriadas, quemadas, y encima del prurito ó comezon de alguna parte.

PLUMBUM USTUM.

Plomo quemado.

Es el plomo derretido en cal grisea por medio del azufre.

Olor ninguno. *Sabor* metálico, y algo dulce.

Virtud desecante y astringente.

Usos: para varias cosas.

SACCHARUM SATURNI.

Azúcar de saturno.

Es una sal metálica formada por la disolucion del plomo por el vinagre.

Olor ninguno. *Sabor* estíptico, y algo dulce.

Virtud astringente y anti-flogística. En las viruelas precave los ojos (1) de inflamacion y de otras afecciones.

Usos: diluido en el agua es útil para la ophtalmia, y para otros tumores inflamatorios. Impide que el escirro degenere en cáncer.

La dosis es un escrúpulo disuelto en una libra de agua.

El bálsamo de saturno, que es el azúcar de saturno disuelto en el aceyte de trementina, es encomendado para las úlceras sórdidas y cancerosas.

MERCURIUS VIVUS.

Mercurio vivo ó azogue.

Hydrargyrum *virgineum*. Lin. Es un semi-metal fluido al calor de la atmósfera; pero se vuelve sólido y manejable á un sumo grado de frialdad.

Olor ninguno. *Sabor* metálico.

Virtud fundente, sialagoga y anti-venérea.

Usos: para el ungüento napolitano ó de mercurio. Este es el mercurio crudo apagado en la manteca de

(1) Strack aconseja humedecer los ojos muchas veces al dia con lo que se sigue:

Agua rosada. . . . . *dos onzas.*
Azúcar de saturno. . . *tres granos.*
Mézclase, y se aplica un pañito mojado.

Esta especie de colirio dice que libertaria toda la cara si se aplicase por toda ella.

puerco ó de cacao. Este tópico es encomendado en todas las enfermedades venéreas, como los tophos, los bubones, las úlceras y el gálico. *Véase mi doctrina tocante á las enfermedades venéreas.* Este ungüento tambien conviene en los casos de hinchazon en las almorranas ciegas, para la sarna, el tétanos, los piojos de la cabeza, las ladillas &c.

Se encomienda *el emplasto de mercurio* para la callosidad de las úlceras y de la planta de los pies, para los clavos de los dedos del pie, para los tumores reumáticos de la rodilla ó de otra articulacion, para la espina ventosa interna y oculta, y para la que está manifiesta.

MERCURIUS GUMMOSUS.

Mercurio gomoso.

Es una mezcla de *mercurio crudo*, y de mucilago de goma arábiga.

Olor ninguno. *Sabor* metálico.

Virtud anti-venérea.

Usos: se puede probar en forma de linimento para la mordedura de víbora, de la qual habla Rhedi.

Se puede emplear el mercurio gomoso hervido con leche, en fomento ó en baño, para el phimosis, la ophtalmia, la ocena; y en gárgaras para la angina venérea. Tambien se hacen inyecciones en los casos de gonorrea venérea y de flores blancas.

MERCURIUS ALKALIZATUS.

Mercurio alkalizado.

Este es un mercurio crudo triturado con los ojos de cangrejo preparados.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra.

Virtud detersiva y desecante.

Usos: se echa en polvo encima de las úlceras de difícil curacion (1).

MERCURIUS DULCIS SEU CALOMEL.

Mercurio dulce ó calomelanos.

Este es una cal de mercurio unido á una pequeña cantidad de ácido marino.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra.

Virtud anti-venérea, detersiva, resolutiva, vermífuga, y muy débilmente corrosiva.

Usos: se echa en polvo encima de las úlceras verminosas, y en las venéreas que tienen un semblante parecido á queso (2).

Él cura las enfermedades venéreas de la manera que se sigue:

Se deslien tres granos de mercurio dulce con saliva, sea con la punta del dedo, ó con la punta de la lengua, y se frota con esto muy bien el interior de los carrillos (3).

La disolucion se aplica encima de las úlceras, y se inyecta en los senos fistulosos.

Reducido á linimento con la manteca de puerco, resuelve los bubones, los tophos, y otros tumores.

Se prescribe de la manera siguiente para las manchas de la córnea.

℞. Acíbar y mercurio dulce. *tres granos de cada uno.*
Azúcar piedra. . . . . *dos dracmas.*

Mézclese, y hágase un polvo muy fino, que se aplica al ojo con un pincelito mojado con saliva.

(1) Acrel lo compone de tres partes de mercurio crudo, y cinco de ojos de cangrejo.

(2) Segun Roseen las úlceras cancerosas se detergen en veinte y quatro horas echándolas mercurio dulce en polvo, si son venéreas; pero si no lo son, quedan en el mismo estado.

(3) Claré *Método nuevo y fácil de curar las enfermedades venéreas*. L.

MERCURIUS PRAECIPITATUS ALBUS.

Mercurio precipitado blanco.

Es una cal mercurial precipitada del ácido marino.

Olor y sabor ninguno.

Virtud corrosiva; pero menos que la del precipitado roxo.

Usos: para las úlceras, los bubones venéreos, la sarna, las manchas, y las várices de la córnea (1).

Tambien se hace un ungüento para la sarna con seis onzas de pomada, y media onza de mercurio precipitado blanco. Tambien sirve para otras enfermedades cutáneas.

Dícese que el cáncer se ha curado con el ungüento siguiente nombrado *ungüento de Norford.*

℞. Zumo espeso de las semillas de Ricino ó palma Christi, ó higuera infernal..... *una onza.*

Plomo quemado, y mercurio precipitado blanco por el agua de cal..... *un escrúpulo de cada uno.*

Mézclase.

MERCURIUS PRAECIPITATUS RUBER.

Mercurio precipitado roxo.

Es una cal mercurial precipitada del ácido nitroso.

Olor y sabor ninguno.

Virtud corrosiva. Desleido limpia las úlceras, y resuelve los tumores duros.

Usos: para las enfermedades venéreas, y las manchas de la córnea.

(1) Janin en sus observaciones hace mencion de un igual ungüento ophtálmico con el precipitado blanco.

Bálsamo mercurial.

℞. Ungüento basalicon. . . . . *una onza.*
Ungüento de mercurio. . . . *media onza.*
Precipitado roxo. . . . . *dos dracmas.*
Mézclase todo muy bien.

Este *bálsamo* es un excelente tópico para curar las úlceras venéreas que tienen un semblante lardáceo, ó que son fistulosas; la tiña de la cabeza, y para resolver los bubones venéreos y los tophos.

Bálsamo ophtálmico roxo.

℞. Manteca de la mas fresca.. *tres onzas.*
Cera blanca. . . . . *media onza.*

Todo junto se hace derretir, y se añade despues

Precipitado roxo. . . . . *dos dracmas y media.*
Tucia preparada. . . . . *una dracma.*
Cánfora disuelta en aceyte de yemas de huevo. . . . } *quarenta y cinco granos.*
Mézclase todo muy bien.

Se toma como cosa de una lenteja, y se unta el ojo en los casos de *peterygium*, de nubes, y otras manchas de la córnea, de ophtalmia inveterada, y males de los párpados.

MERCURIUS SUBLIMATUS CORROSIVUS.

Mercurio sublimado corrosivo.

Es una sal metálica compuesta de mercurio y del ácido de sal marina.

Olor ninguno. *Sabor* muy malo, metálico y nauseabundo.

Virtud cáustica, pero resolutiva, anti-venérea y cosmética quando está diluido en mucha agua.

Usos: *la disolucion floxa del sublimado* siguiente:

℞. Agua comun. . . . . *una libra.*
Goma arábiga. . . . . *una onza.*
Sublimado corrosivo. . *grano y medio.*
Mézclase bien.

Es un excelente remedio, el qual se puede inyectar en la uretra en los casos de gonorrea venérea; en la vagina para los casos de flores blancas, en las narices para la ocena.

Se emplea esta disolucion en fomento para las úlceras, los bubones, los tophos venéreos, y en gárgaras para los males venéreos de la garganta.

Solucion de sublimado mas cargado. Esta disolucion que se hace en dos onzas de agua pura y seis granos de sublimado, cura las úlceras venéreas de las ingles que parece quieren degenerar en cáncer, y las úlceras cariosas de la misma naturaleza. Tambien cura las úlceras venéreas de la garganta, tocándolas con un pincel ó hisopo mojado con esta agua dos ó tres veces al dia.

Agua ophtálmica de sublimado. Se hace disolver un grano de sublimado corrosivo en quatro libras de agua destilada. Se encomienda para la ophtalmia venérea, las manchas de la córnea, el prurito de los párpados sin causa venérea, y para la tiña de la cabeza.

Agua phagedénica. Se disuelve una dracma de sublimado corrosivo en una libra de agua de cal. Es un excelente remedio para curar las úlceras, excepto las escorbúticas.

Baño anti-venéreo. Se disuelve una cantidad conveniente de sublimado corrosivo en el agua necesaria para tomar el baño. Algunas personas creen curar de esta manera los males venéreos. *Beaume Chimie exprimentale.* En quanto á la agua phagedénica con la cicuta, la que es eficaz para el cáncer de la cara, *véase cicuta.*

CINNABARIS.

El cinabrio.

Es mercurio fuertemente combinado ó unido con el azufre.

Olor y sabor ninguno.

Virtud ninguna si se aplica en ungüento ó emplasto. Pero el humo de cinabrio, en el qual el cinabrio se resuelve en sus principios constitutivos, es resolutivo y anti-venéreo.

Usos: se encomienda el humo de cinabrio aplicado por todo el cuerpo para curar el gálico; pero es constante que el ácido sulfúreo que entonces se desenvuelve del cinabrio ha sofocado á los enfermos que lo han inspirado. Este humo así absorbido por la boca excita babeo. No obstante yo he visto buenos sucesos del humo del cinabrio aplicado con mucha prudencia en los casos de ocena venérea, de úlceras, de tophos, y otras enfermedades venéreas y rebeldes.

Dosis: un escrúpulo de cinabrio con otro tanto de carbon de tila. Se echa en carbones encendidos de manéra que el vapor ó humo se reciba con un embudo sobre la parte enferma, y se repetirá dos ó tres veces al dia. Se puede tomar el mercurio dulce para hacer la misma operacion.

AETHIOPS MINERALIS.

Etiope mineral.

Es mercurio debilmente combinado con el azufre.

Olor ninguno. *Sabor* sulfúreo.

Virtud anti-venérea y anti-escabiosa.

Usos: se dice que echándolo en polvo encima de las úlceras venéreas corrige el pus.

CAUSTICA.

Los cáusticos.

OLEUM VITRIOLI.

Aceyte de vitriolo.

Es el ácido vitriólico concentrado.

Olor particular. *Sabor* extremamente ácido y cáustico.

Virtud muy cáustica, coagulando la sangre y constriñendo ó cerrando los vasos.

Usos: para destruir la caries y las excrecencias fungosas, y para el licor estíptico destinado á detener las hemorragias.

SPIRITUS SALIS CONCENTRATUS.

Espíritu de sal concentrado.

Es el ácido de sal marina muy concentrado.

Olor de azafran. *Sabor* muy ácido y cáustico.

Virtud cáustica.

Usos: para destruir la caries y las excrecencias. El espíritu de sal unido á una doble dosis de ungüento apropiado, se extiende encima de la cabeza para curar la tiña.

SPIRITUS NITRI FUMANS.

Espíritu fumante de nitro.

Es el ácido de nitro concentrado.

Olor particular. *Sabor* muy ácido y cáustico.

Virtud cáustica.

Usos: se aplica con un pincelito para destruir la caries y las excrecencias.

LIQUOR BELLOSTI.

Licor de belloste.

Es una disolucion de mercurio en doble dosis de su peso de espíritu de nitro fumante.

Virtud cáustica.

Usos: se toca muchas veces al dia el parage afectado de caries con un pincelito para destruirla, ó bien se aplica con un lechino. Se continúa hasta que la substancia del hueso parece está sana. Es menester tener cuidado sobre este particular á fin de no dañar el hueso mismo con su continuacion.

Disolucion del licor de belloste. Se echan seis gotas del licor de belloste en una onza de agua de cal reciente. Es encomendado como un excelente remedio para el cáncer de la cara, las úlceras phagedénicas, crónicas, los herpes y la gangrena.

OLEUM CAMPHORAE CAUSTICUM.

Aceyte de cánfora cáustico.

Es la cánfora disuelta en el espíritu de nitro fumante.

Olor canforado. *Sabor* cáustico.

Virtud cáustica.

Usos: para las úlceras fungosas y escrophulosas, sórdidas; para las excrecencias, el pólipo y las berrugas (1).

ALUMEN USTUM.

Alumbre quemado.

Es el alumbre calcinado al fuego.

(1) En tres semanas desapareciéron diez y ocho berrugas que tenia una muger en las manos, tocándolas con el aceyte cáustico de cánfora.

Olor ninguno. *Sabor* muy estíptico.

Virtud astringente, y muy débilmente cáustico.

Usos: para consumir las carnes fungosas de las úlceras y de las heridas que sobrevienen al ombligo de los niños.

ARSENICUM ALBUM.

Arsénico blanco.

Es un semi-metal formado de la union del flogístico, y de una cal ácida de naturaleza particular.

Olor ninguno, á menos que no se queme, que entonces se percibe el de ajo. *Sabor* ninguno.

Virtud cáustica. Este es un veneno muy terrible aun aplicado exteriormente.

Usos: se encomienda la disolucion de arsénico blanco para el cáncer (1), pero experiencias mas recientes han confirmado estos efectos prodigiosos.

Fórmula.

℞. Agua de fuente. . . . . *una libra.*
Extracto de cicuta. . . *una onza.*
Extracto de saturno. . . *tres onzas.*
Láudano líquido. . . . . *una dracma.*
Arsénico blanco. . . . . *diez granos.*

Mézclase, y se aplica encima del cáncer por mañana y tarde.

ARSENICUM CITRINUM.

Arsénico citrino ó amarillo.

Es un arsénico preparado por la sublimacion con una parte de azufre y diez de arsénico blanco.

Olor ninguno, pero quemado se percibe el de ajo. *Sabor* ninguno.

(1) Remedio aprobado para curar radicalmente el cáncer oculto y manifiesto ó ulcerado, *Febure en París* 1775, y *Richters Ch. Bibl.* 3.

Virtud cáustica y anti-cancrosa.

Usos: para el cáncer. Se aplican pequeñas láminas de arsénico amarillo encima del cáncer hasta que sea del todo consumido; pero el dolor de esta operacion es muy fuerte (1).

AURIPIGMENTUM.

Oropimente.

Es el arsénico mineralizado con mucho azufre.

Olor ninguno. *Sabor* sulfúreo.

Virtud detersiva.

Usos: para las úlceras de mal carácter, las grietas de las manos, y como depilatorio.

La disolucion de oropimente, tal como el colirio de Lanfranc, es encomendado para las úlceras de naturaleza cancerosa de la garganta.

He visto buenos sucesos del ungüento digestivo mezclado con el oropimente en los casos de tiña en las uñas, y grietas en manos y pies.

LAPIS CAUSTICUS.

Piedra cáustica.

Es el álkali fixo sobremanera saturado de la materia cáustica de la cal.

Olor ninguno. *Sabor* cáustico y lixîvial.

Virtud cáustica y escarótica: consume las partes animales sin tocar á los vegetables.

Usos: para abrir un absceso ó un bubon endurecido, ó para vaciar un hidrocéle. Tambien se emplea en los casos de caries y de pólipo.

Diluido en mucha agua, y aplicado con un paño encima de los tumores gotosos de los pies, los resuelve.

(1) Ronnow en las Memorias de Suecia ha exâgerado mucho este remedio, y dice que ha curado veinte cánceres tanto en los labios como en los pechos. Esto lo creerá el que quiera. **L.**

SPIRITUS SALIS AMMONIACI CAUSTICUS.

Espíritu cáustico de sal amoniaco.

Es el álkali volátil impregnado de la materia cáustica de la cal.

Olor orinoso, muy penetrante. *Sabor* en todo semejante.

Virtud cáustica.

Usos: para consumir el quiste ó bolsa de los tumores enquistados.

LIXIVIUM SAPONARIORUM.

Lexía de xaboneros.

Es el álkali fixo vegetal impregnado de la materia cáustica de la cal, y diluida en el agua.

Olor ninguno. *Sabor* alkalino, rubefaciente y corrosivo.

Virtud cáustica.

Usos: para resolver los tumores térreos de la gota se usa de la misma forma que se emplea la disolucion de la piedra cáustica.

LIQUOR NITRI FIXI.

Licor de nitro fixo.

Es el álkali fixo vegetal sacado del nitro.

Olor ninguno. *Sabor* lixîvial.

Virtud cáustica.

Usos: para extirpar las berrugas, los clavos de los pies, y las callosidades de las úlceras.

BUTYRUM ANTIMONII.

Manteca de antimonio.

Es el ácido de sal marina cargado de régulo de antimonio.

Olor de azafran. *Sabor* ácido y muy cáustico.

Virtud cáustica.

Usos: para destruir las callosidades de las úlceras. Para disipar el staphiloma de la córnea, se aplica como linimento encima de la córnea (1) con un pincelito, y luego se lava el parage con una inyeccion de leche caliente. Esta operacion se reitera todos los dias hasta su curacion.

VITRIOLUM CUPRI.

Vitriolo azul.

Vitriolum *cyprium*. Lin. Es una sal metálica compuesta de cobre y de ácido vitriólico.

Olor ninguno. *Sabor* metálico y acerbo.

Virtud corrosiva y estíptica.

Usos: se tocan con este vitriolo las excrecencias y los condilomas para consumirlos.

AERUGO.

El cardenillo.

Aerugo seu *aes viride*. Es una cal verde, medio-salina formada por la union del cobre y del ácido vegetal.

Olor ninguno. *Sabor* nauseabundo y metálico.

(1) Dice el autor que tres veces ha curado el staphiloma de la córnea en su hospital con la manteca de antimonio; que es verdad que la córnea volvió á su primer estado, pero que no se disipó su opacidad.

Virtud corrosiva y detersiva.

Usos: *agua verde de Hartmann.* Se toman dos libras de vino blanco, cardenillo y alumbre, de cada uno *media onza*, miel *una onza*: se mezcla bien todo.

Es un excelente tópico para las úlceras malignas de la boca y garganta que tienen una apariencia lardácea, y para las partes gangrenadas.

Dícese que ha curado la tiña de la cabeza aplicando este ungüento. Se toma cardenillo *una dracma*, manteca de puerco *dos onzas*: mézclase bien.

El ungüento egipciaco se hace con cinco partes de cardenillo bien molido, quatro partes de miel, y siete de vinagre. Se pone á hervir á un fuego suave hasta la consistencia de ungüento. *Farmacop. Edimb.* Se encomienda este ungüento para las úlceras sórdidas.

LAPIS INFERNALIS.

Piedra infernal.

Es una sal metálica compuesta del ácido de nitro y de plata.

Olor ninguno. *Sabor* muy malo, cáustico y metálico.

Virtud cáustica. Disuelta en mucha agua, es corroborante y desecante *exteriormente.*

Usos: para extirpar las carnes fungosas, y las manchas ó señales de nacimiento (1).

La disolucion siguiente es un buen remedio corroborante en los casos de fistula lacrimal. Se echa un poco en los puntos lacrimales. Toma piedra infernal *media dracma*, agua *dos onzas*: mézclase bien, y despues se mezclará esta disolucion en ocho onzas de agua. Tambien se puede emplear para las úlceras y fistulas.

(1) Dice Haen que Wasserberg hizo desaparecer con la piedra infernal disuelta en el ácido nitroso, una mancha de nacimiento que tenia en la frente, y del tamaño de un dinero, á un hombre de quarenta años.

MERCURIUS SUBLIMATUS CORROSIVUS.

Mercurio sublimado corrosivo.

Este es una sal metálica compuesta del ácido de sal marina y de mercurio.

Olor ninguno. *Sabor* metálico, muy mordaz, nauseabundo, y muy desagradable.

Virtud cáustica, propia para corroer poco á poco un fungo ó excrecencia muy dura y cancerosa.

Usos: esparcido en polvo encima de las úlceras fungosas, con facilidad es absorbido, y mata causando convulsiones y otros síntomas. Y así vista su naturaleza es mas facilmente absorbido que el precipitado roxo, que es de una naturaleza calcárea. Tambien he visto un tubérculo fungoso y canceroso, y de una dureza cartilaginosa encima del esternon, que se curó con el polvo del sublimado corrosivo que en poco tiempo lo consumió, de manera que ni el precipitado roxo, ni la piedra infernal, ni otros cáusticos le habian podido consumir.

MERCURIUS PRAECIPITATUS RUBER.

Mercurio precipitado roxo.

Es una cal mercurial precipitada del ácido de nitro.

Olor y sabor ninguno.

Virtud cáustica, pero menos que el sublimado.

Usos: hecho polvos se esparce encima de las úlceras *sarcóticas* mezclado con el *alumbre* quemado, y *el precipitado roxo.*

CANTHARIS.

Las cantáridas.

Meloe *vexicatorius.* Lin.

Olor y sabor análogo al de la pez, muy desagradable.

Virtud irritante y rubefaciente: ellas hacen levantar la cutis y causan una ulceracion. Siendo absorbidas por los vasos exteriores son resolutivas, causan dificultad al orinar, y aumentan la fuerza vital de los vasos.

Usos: se esparce el polvo encima de la mordedura de perro rabioso, y encima de las úlceras disepulóticas ó dificiles de cicatrizar.

La tintura de cantáridas resuelve los tumores blancos y reumáticos de las articulaciones, destruye los clavos de los pies, cura las luxaciones espontáneas que vienen de relaxacion de ligamentos, y reanima los miembros paraliticados.

El ungüento de cantáridas sirve para procurar el fluxo de una úlcera hecha por un vexîcatorio, y para separar el saco ó bolsa en los casos de tumores enquistados.

Se emplea *el emplasto de cantáridas* á manera de torunda en las fistulas callosas. Resuelve los tumores reumáticos y blancos de las articulaciones, los bubones venéreos y los escirros. Abre salida á los tumores edematosos y lácteos. Destruye los clavos de los pies, y cura los herpes. Aplicado encima del hueso *sacro* hace cesar la paralisis de la vexiga; sobre el pubis, la retencion de orina, y encima de los lomos la ischuria que proviene de una afeccion de los riñones. En los casos de paralisis se aplica encima del miembro paraliticado, y encima del cuello en los casos de angina: en los de ophtalmia, de amaurosis y de odontalgia, se fixa en la nuca, ó en las sienes, ó detras de las orejas. Para la tiña retrocedida se aplica encima de la cabeza bien extendido.

La estranguria que se sigue muchas veces de la aplicacion de las cantáridas, se cura tomando una orchata alcanforada, y aplicando *el emplasto blanco alcanforado* encima de la llaga del vexîcatorio.

GUMMI EUPHORBII.

Goma de Euforbio

Es una goma-resinosa que casi no tiene olor.

Sabor, desde luego parece que no tiene ninguno; pero bien pronto se sienten en la lengua y garganta como punzadas de alfileres: sensacion que subsiste mucho tiempo.

Su naturaleza, la parte gomosa es quasi igual á la parte resinosa, y por esto es disoluble en parte en el agua, y en parte en el espíritu de vino.

Virtud acre, irritante, inflamatoria.

Usos de la tintura, en los casos de caries. Otros la encomiendan para la sarna de los caballos.

CALX VIVA.

Cal viva.

Lapis *calcareus ustus*. Es la piedra calcárea quemada.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra, y cáustico.

Virtud cáustica y roente.

Usos: dícese que la cal viva mezclada con miel á manera de emplasto, y aplicada encima de un dolor fixo de reumátismo, hace cesar el dolor.

Una mezcla de partes iguales de xabon negro y de cal viva, aplicada en forma de emplasto encima de una mancha de nacimiento, en doce horas hace una escara que cae á la seguida de la supuracion, y la mancha desaparece.

Se hace con la cal viva y el oropimente una masa depilatoria para destruir los pelos ó cabellos en la parte que se aplica.

MEDICAMENTA CALIDA.

Remedios cálidos.

Son los que obran en virtud de su principio igneo, ó solamente del calor.

CALOR CARBONUM ARDENTIUM.

Calor del carbon encendido.

Se ha empezado de poco tiempo á esta parte á comunicar á una parte enferma, como remedio, el calor que despide el carbon encendido.

Virtud, el carbon contiene la materia de su calor impregnado de ayre fixo. *Absuelve* los humores detenidos, sea en el tumor, ó sea en los labios de una antigua úlcera. *Absorbe* la humedad pútrida y superflua de una úlcera. Algunas veces excita una ligera inflamacion, á la qual se sigue una supuracion benigna, y se cura desecándola.

Usos: en los casos de úlceras antiguas, callosas, endurecidas, fungosas y cancerosas.

CALOR RADIORUM SOLARIUM.

Calor de los rayos solares.

Este es el fuego de una cierta cantidad de rayos solares, aplicados encima de una parte enferma, por medio de un vidrio convexô ó una lente de vidrio.

Virtud desecante y resolutiva.

Usos: en los casos de úlceras y de cáncer en los labios (1).

(1) En las Memorias de la Sociedad Real de Medicina se hace mencion de un cáncer en el labio inferior curado por el fuego de los rayos solares á favor de una lente de vidrio; y muchas úlceras curadas por la ondulacion de los mismos rayos con un vidrio convexô.

SCINTILLA ELECTRICA.

Centellas ó chispas eléctricas.

Es el fuego eléctrico aplicado á cierta parte del cuerpo.

Olor de azufre, ó mas bien fosfórico. *Sabor* ácido.

Virtud, conmueve el *sistema* nervioso, vascular y muscular; pone en movimiento, y resuelve los humores detenidos; anima el pulso, provoca los menstruos, y aumenta la transpiracion.

Usos: para los tumores endurecidos, la odontalgia, la amaurosis, la sordera, la paralisis, los sabañones, los tumores escrophulosos, la supuracion dificil, el edema, el reumatismo, los nudos de la gota, la caida del párpado superior, la aphonia ó perdida total de la voz, el anchilose ocasionado por la contraccion de una articulacion, ó por un tumor articular.

La electricidad puede ser dañosa si se hace experimentar ó muy fuerte ó muy amenudo, particularmente á los pletóricos, á los viejos, á los niños, á los febricitantes, ó á los que tienen ó padecen fluxo de sangre.

MOXA.

La moxa.

Es una torunda ó rollo cónico á manera de piña, hecho de la materia filamentosa (1) que se obtiene de la artemisa vulgar oriental. *Artemisa vulgaris orientalis*. Lin. Se fixa este rollo encima de la parte en donde se quiere experimentar la impresion del fuego, y se enciende con una luz.

(1) Segun Zwesinger (Theatro Botan. Allem.) es la parte fibrosa de las hojas de esta planta. Otros dicen que es la película externa de los tallos de la planta. Wedel, Doctor Aleman, ha pretendido que se podia sacar esta materia filamentosa de la artemisa de Europa. Los Griegos tambien conocian este método curativo. L.

Virtud, el calor de la moxa abrasa y penetra profundamente las partes blandas, volatiliza los humores detenidos, los resuelve, los desecha, relaxa desde luego las fibras, y seguidamente las enxuga.

Usos: los tumores artríticos, gotosos y reumáticos crónicos se curan tambien con este método en el Japon.

Algunas veces las úlceras son dificiles de curar. La moxa tambien hace cesar un dolor dorsal ocasionado de una caida.

Dosis: tres moxas bastan para los sugetos endebles; se pueden aplicar hasta diez, y tambien veinte para los sugetos robustos.

CAUTERIUM.

El cauterio.

Es la aplicacion de un hierro ardiendo encima de una parte del cuerpo.

Virtud, el primer grado inflama, el segundo deseca, el tercero hace gangrenar las partes, y el quarto las reduce á carbon seco.

Usos: los antiguos usaban del hierro ardiendo para la caries, el exsostose, la herida de una arteria, la odontalgia con caries, la fistula lacrimal, el esphacelo, el cáncer, el pólipo, las carnes fungosas, las berrugas, el callo de la fistula, la mordedura de perro rabioso ó de víbora, y para la *trichiasis* de los párpados (1).

Pero los modernos teniendo remedios mas seguros y menos dolorosos para curar la mayor parte de estos males, han abandonado en la práctica el hierro ardiendo. Á mas de que el hierro ardiendo no ha curado el cáncer, el esphacelo, ni ha libertado de la rabia quemando la mordedura. Y así la Cirugía ha renunciado (2)

(1) Quando las pestañas se encorban hácia adentro del párpado. **L.**

(2) Se puede seguir mucho daño en muchos casos, y así abandonarlo del todo. **L.**

este uso. El cauterio actual aplicado encima del cráneo, ha causado una inflamacion mortal en el cerebro.

MEDICAMENTA FRIGIDA.

Remedios frios.

Los remedios que obran en mucha parte en virtud de su frialdad pertenecen á esta clase.

AQUA FRIGIDA.

Agua fria.

Es el agua comun que tiene cierto grado de frialdad.

Olor ninguno. *Sabor* aquoso y frio.

Virtud, irrita las fibras y los vasos, y los fortifica comprimiéndolos: aparta los humores, y refrigera absorbiendo la materia del calor.

Usos: se aplica el *agua fria* para detener el fluxo de sangre en los casos de hemorragia de nariz, del útero, de las heridas; el derrame de la sinovia que se esparce de una herida ó de una úlcera en una ú otra articulacion (1).

En los casos de conmocion del cerebro, de la medula espinal, ó de qualquiera otra parte, con ó sin efusion de sangre, de insolacion en la cabeza ó en otra parte.

En los casos de contorsion de pies ó manos, encima de una parte luxada y repuesta, sobre una contusion cotiloidea del femur, en una fractura hecha la reposicion, en una contusion en qualquiera parte que sea, en las partes doloridas despues de la curacion de una

(1) En mi juventud ví un derrame sinovial en la articulacion del último falange del tercer dedo de la mano derecha de resultas de una picadura de un clavo, y ninguna cosa la pudo detener sino la misma naturaleza, que la hizo cesar inopinadamente despues que ya se habia abandonado todo remedio. L.

fractura, encima de las úlceras flacidas, edematosas y escrophulosas, y en las escoriaciones de las orejas.

En los casos de *prolapsus* ó caida del iris, del ano, de la vagina, del útero, de la separàcion ó diastasis de los huesos de la pelvis, en la floxedad de las articulaciones, en las hernias estranguladas, en el cirsocele, en quemaduras, en sabañones, en el principio de la inflamacion, ó en inflamaciones crónicas, en la inflamacion de la pierna ocasionada por la extirpacion de un clavo, en la erisipela crónica, en tumores edematosos, gotosos, reumáticos, de gota remontada á la cabeza, á los pulmones, ó á otras partes, en las almorranas hinchadas, en la gangrena ocasionada por el frio, en decúbitos, en calentura pútrida, en ischuria, en orina involuntaria, en diabetis, en sordera, en aphonia, en ronquera crónica, en la debilidad de memoria, en paralisis, en la inflamacion incipiente ó crónica de los ojos, en la amaurosis, y otras enfermedades de los ojos, las quales provienen de atonia ó paralisis de la caida del párpado superior, y para preservar los ojos en las viruelas. En fin, el agua fria echada en la cara, es útil en el síncope ó desmayo.

El baño frio es encomendado para los tumores podágricos ó gotosos, la rachitis, el escorbuto, en la congelacion de todo el cuerpo, la hidrophobia, la caida del útero, de la vagina y del ano.

NIX.

La nieve.

Es el agua mudada por el frio en flocos ó cristales.

Virtud la misma, y mucho mas eficaz que la del agua fria.

Usos: para frotar las partes quemadas por el frio; tambien se aplica en la frente para detener la hemorragia de la nariz.

GLACIES.

El yelo.

Es el agua helada convertida en una masa dura.

Virtud refrigerante y congelante.

Usos: para detener la hemorragia de la nariz (1), se aplica el yelo á la frente. Se encomienda para la aneurisma y las hernias estranguladas; pero es dañosa quando puede congelar los humores. Se emplea con mas seguridad para enfriar el agua con la qual queremos fomentar alguna parte.

AQUOSA.

Los aquosos.

Son aquellos cuya agua hace la principal parte.

AQUA CALCIS.

El agua de cal.

Es el agua impregnada de una tierra calcárea por medio de una materia cáustica.

Olor ninguno. *Sabor* astringente. Una onza de agua debe contener un grano y una quarta parte de cal.

Virtud detersiva, desecante, astringente; tambien disuelve el muco.

Usos: para las úlceras escorbúticas de las piernas, los tumores edematosos, el hidrocéle, las escróphulas, las úlceras cancerosas, la lepra, y la tiña de la cabeza.

(1) Bloch en sus Observaciones trae que una hemorragia de nariz estuvo rebelde á todos los medios curativos, y que cedió al baño caliente de pies, y al yelo aplicado encima de la cabeza.

AQUA MARINA.

Agua del mar.

Es el agua del mismo mar.

Olor ninguno. *Sabor* salado, y un amargor acre y nauseabundo. Contiene sal marina, magnesia salada, y un principio nauseabundo.

Virtud detersiva, séptica ó putrefaciente.

Usos: para la lepra, la sarna, y todas las enfermedades cutáneas, las escróphulas, las úlceras inveteradas, el prurito de todo el cuerpo, ó de una sola parte; se puede usar de un baño general ó de una simple locion. Se encomienda el baño general y por sorpresa, en los casos de hidrophobia; pero la experiencia tiene probado que aquellos que han sido de esta manera precipitados en la mar sin que ellos lo entendiesen, no han curado. Se obtiene un baño semejante al agua de la mar, echando *una parte* de sal marina, y treinta de agua comun.

AQUA CALIDA.

Agua caliente.

Es el agua comun cargada á cierto grado de la materia del calor.

Olor ninguno. *Sabor* aquoso y cálido.

Virtud, relaxa las fibras y los vasos, humedece, resuelve y diluye los humores adherentes, abre los poros, arroja el sudor, calma los espasmos, y da mas calor á las partes.

Usos: se emplea de diferentes maneras. *En fomento*, para las úlceras costrosas, y para diferentes tumores. En forma de *locion ó lavatorio*, para la sarna, la caspa ó suciedad de la cabeza y de otras partes, y para las úlceras y heridas sucias. *En vapor*, el agua

penetra mucho mas las partes reducida á vapor que quando está hirviendo. Esto se prueba con los hechos que experimentamos diariamente.

Por esta razon se encomienda el vapor de agua para volver á llamar las hemorroides, para resolver los tumores reumáticos y las concreciones de los pechos, para curar la angina, el resfriado, la odontalgia, la ocena, la sordera, la otalgia (*dolor de oido*), para discutir el edema de los labios de la vulva, para relaxar la vagina en el acto del parto. *En fumigacion*, se echa á voluntad sal de tártaro y sal amoniaco en un vaso ó puchero, y al instante se llena de agua hirviendo. Se tapa inmediatamente con un embudo, y se dirige la extremidad ó punta de este á la parte enferma para aplicar el vapor que se volatiliza. Esta fumigacion se practíca para la sordera, la paralisis &c. *En forma de riego*, encima de los tumores frios y articulares. *En forma de pediluvios*, se hacen poner los pies en el agua caliente; y para la sangria del pie, para los clavos y callos de los dedos; para ablandar las uñas que entran dentro de la carne; para hacer una revulsion en los casos de ophtalmia y de angina. El baño de pies solo, excita calor, hace sudar y aníma el pulso por todo el cuerpo. Se pone la mano en agua caliente quando uno se quiere sangrar de la mano.

Se hace tomar el medio baño para los cálculos ó piedras de los riñones, para las hernias estranguladas, para hacer salir la placenta quando ha quedado en la matriz, para la retencion de orina.

Se manda el baño para la sarna, para la asphixîa despues de una conmocion ó una contusion de la cabeza y del pecho, para el tétanos, los espasmos de qualquiera especie que sean, y en la hidrophobia.

THERMAE AERATAE.

Termales ó baños calientes naturales.

Estas son las aguas naturalmente calientes impreg-

nadas del *ayre fixo y de la materia del calor*. En algunas comarcas nombran *termales* á las acídulas de las que nosotros no podemos hablar aquí.

Las unas exhalan un vapor mas ó menos sensible, y otras no tienen ningun olor.

Las unas tienen un sabor mas ó menos agradable, otras no tienen quasi ninguno. No obstante estas aguas son generalmente acídulas ó ferruginosas, sulfúreas &c.

Virtud, la virtud de estas aguas es en general resolutiva, emoliente.

Usos: se encomiendan para una multitud de enfermedades, como son para tumores frios, úlceras, contracciones de partes, y enfermedades cutáneas &c.

THERMAE SULPHUREAE.

Termales sulfúreas.

Estas son aguas termales impregnadas de azufre volatilizado por medio del flogístico con la materia del calor. Tales son los baños de *Bude*, en Aix-la-chapelle, Bude &c. (1)

Olor desagradable, fétido, análogo al de huevos podridos (2). *Sabor* desabrido.

Virtud resolutiva, emoliente.

Usos: para las afecciones escabiosas, las úlceras antiguas de las piernas, la contraccion de los tendones y ligamentos, los tumores edematosos, y otros tumores frios. *Véase en el artículo azufre* cómo se prepara el baño *sulfúreo* artificial.

(1) En España tenemos los de Alxama, Sacedon, Trillo, Arnedillo, Ledesma, Caldas de Mombuy, Caldetas, Archena, y otros infinitos. L.

(2) Esto proviene del hígado de azufre que circula en estas aguas. L.

AQUAE FERRI GRANULATI.

Agua de hierro granulado.

Es una agua que corre por encima de hierro granulado ó limado.

Esta agua contiene hierro disuelto por medio del ayre inflamable.

Virtud corroborante, ligeramente irritante, disuelve el muco, es diaphorética, y se opone á la supuracion.

Usos: cura con prontitud la paralisis (1), la debilidad crónica, y el reumatismo inveterado; hace cesar la generacion de pus en las úlceras, y disipa las escrophulas.

AEREA.

Substancias aeriformes.

AER FIXUS.

Ayre fixo.

Es un fluido aeriforme de una naturaleza ácida que sale de la greda quando está en efervescencia con un principio ácido.

Olor ninguno. *Sabor* acídulo.

Virtud antiséptica, desecante y fundente. Se aplica encima de la parte dañada por medio de un aparato hecho á manera de embudo, por cuya extremidad ó punta se dirige el vapor adonde uno quiere. Se obtiene este vapor echando la greda y el ácido vitriólico en una redoma ó vaso de vidrio.

Usos: para las úlceras pútridas, la angina gangrenosa, la ocena, la inflamacion de los pechos, la tiña

(1) Yo no lo creo. L.

de la cabeza; pero este remedio ha sido de poca utilidad para el cáncer de la cara y de otras partes (1).

AER INFLAMMABILIS.

Ayre inflamable.

Es un fluido aeriforme que luego que se mezcla con el ayre admosférico, se inflama al contacto del fuego.

Olor muy fétido, pernicioso si este ayre es producido por la disolucion de un metal en el ácido vitriólico.

Virtud resolutiva, anti-paralítica. La aplicacion se hace muy bien por medio de un baño de limaduras de hierro.

Usos: *véase* sobre este punto el *baño ó agua de limaduras de hierro.*

AER MURIATICUS.

Ayre muriatico.

Es un fluido aeriforme que se obtiene echando sal culinar ó marina en el ácido vitriólico concentrado.

Olor de azafran. *Sabor* ácido.

Virtud anti-séptica. Él corrige las miasmas pútridas del ayre; pero no el principio flogístico que puede estar esparcido en el ayre; y así el ayre impregnado de este principio no seria corregido por este ácido.

(1) Segun las Memorias de la Sociedad Real de Medicina, se ha visto algun alivio en los casos de cánceres pútridos, donde la carne y los labios de las úlceras estaban pálidos y lividos, y no fungosos. En los otros casos no ha producido ningun buen efecto.

TARTARUS CEREVISIAE.

La espuma de la cerveza.

Es aquella espuma que se eleva á la superficie de la cerveza quando está en fermentacion.

Olor acídulo. *Sabor* desabrido, y ligeramente ácido.

Virtud resolutiva y anti-séptica.

Usos: es un pronto remedio para la angina. Se mezcla la harina de centeno con la espuma, se hace una cataplasma y se aplica á la garganta. El ayre que causa la cerveza durante su fermentacion, parece ser resolutivo. Se puede experimentar esta espuma en otras inflamaciones, y en la gangrena seca. *Véase miel.*

DEPLENTIA SANGUINIS.

Modos de evacuar la sangre.

Se evacua la sangre por medio de la sangria.

Virtud, la sangria vacia los grandes y pequeños vasos, disminuye de esta manera la cantidad de sangre, la irritabilidad del corazon y de los vasos, y por consiguiente afloxa la circulacion.

Usos: la sangria es indicada en todas las enfermedades de Cirugía que provienen de inflamacion, de plétora general, de congestion sanguínea en qualquiera parte, ó del demasiado movimiento en la circulacion de la sangre.

La sangria es contra-indicada quando la circulacion (1) es *muy débil*, en los casos de inflamacion no flogística, pero viliosa-pútrida, y quando se teme una grande supuracion.

La cantidad de sangre que se puede sacar por la

(1) Este principio verdadero en sentido general, seria muy abusivo en muchos casos. L.

sangria, se reduce en general á una libra; pero siempre es mas seguro arreglarse á la mas ó menos floxedad en la circulacion ó dureza en el pulso, y á la edad y fuerzas del enfermo.

ARTERIOTOMIA TEMPORALIS.

Arteriotomia temporal.

La sangria de la arteria temporal, vacia la sangre de las partes internas y externas de la cabeza, mucho mas eficazmente que la sangria de una vena.

Usos: en los casos de una gran ophtalmia, de amaurosis sanguínea, de engurgitamiento sanguíneo en el cerebro, de resultas de una fuerte contusion ó conmocion. El temor de una aneurisma hace ordinariamente preferir la sangria de la vena de la frente á la arteriotomia temporal.

SCARIFICATIO CRUENTA.

Escarificacion sangrienta.

Esta operacion se practica con ventosas ó sin ellas en los casos de gangrena, de edema, de bordes callosos en las úlceras. La lanceta ó el visturí son los instrumentos que se emplean para escarificar la parte, y de esta manera se saca la sangre que se tenga por conveniente.

HIRUDINUM APLICATIO.

Aplicacion de sanguijuelas.

Se aplican las sanguijuelas encima de qualquiera parte del cuerpo para que saquen la sangre del parage que se quiere descargar.

Usos: se aplican al ano para las hemorroides hinchadas ó suprimidas; en los casos de ophtalmia y de

amaurosis, ó de conmocion del cerebro se aplican á las sienes. Se emplean en lugar de sangria en los niños, y en los sugetos que estan tan gruesos que no se pueden sangrar sino con muchísima dificultad, á causa de la mucha gordura que encubre los vasos.

DEPLENTIA SERI.

Evacuantes de serosidad.

VEXICATORIUM.

Vexîcatorio.

Todos saben que un vexîcatorio hace evacuar una serosidad de qualquiera naturaleza, aplicándolo encima de las partes externas del cuerpo.

Virtud ó accion del emplasto: primero pone la cutis encarnada, despues hace levantar la epidermis á manera de vexiga, entonces se abren estas vexigas para dexar correr la serosidad purulenta, ó de qualquiera otra naturaleza.

La parte que ha sido absorbida de cantáridas, irrita el sistema de los nervios y de las venas, causa calentura y sed, y tambien algunas veces estrangurria.

Usos: se aplica encima de la mordedura de perro rabioso, y en los casos de úlceras inveteradas ó antiguas que se han cerrado, de exântemas retrocedidos, de tumores reumáticos, edematosos ó blancos de las articulaciones. *Véase cantáridas.*

FONTICULUS.

Cauterio.

Es una úlcera hecha por el arte, por medio de una incision ó ustion en la cutis.

Virtud, el cauterio es una especie de desaguade-

ro por el qual se evacua una serosidad purulenta y acrimoniosa de humores. Á mas en esta parte se hace una revulsion de humores que impide ó disipa las congestiones.

Usos: en los casos de edema, de anasarca, de amaurosis y de cataratas incipientes, de ophtalmias crónicas, de paralisis en las piernas, causada por entumescencia de las vertebras.

SETACEUM.

El sedal.

Es una úlcera artificial que tiene dos aberturas ó salidas, hechas por medio de una aguja, con la qual se atraviesa un hilo ó vendolete.

Virtud: la fuerza para evacuar é irritar la úlcera es aquí mas enérgica que el cauterio, por la mayor extension de la úlcera, y mayor grado de irritacion; porque se renueva todos los dias.

Usos: en los casos de amaurosis, de ophtalmia crónica, de *chemosis* (1) *de la albuginea*, de hidrocéle.

CORTEX THYMELEAE.

Corteza del torbisco.

Daphane *thymeleae*. Lin. (La corteza).

Olor de la corteza ninguno. *Sabor* de la corteza reciente quasi ninguno, á menos que no se tenga algun tiempo en la boca; entonces se percibe muy acre, inflama la garganta, su calor es muy inherente, aun lavándose la boca con agua fria (2). La corteza seca obra con mas suavidad.

(1) Chemosis: es una palabra que significa una afeccion por la qual el blanco del ojo se eleva y forma como un borde al rededor de la córnea transparente; ó bien es segun los antiguos una inflamacion sarcótica del blanco del ojo. L.

(2) El aceyte de linaza reciente calmaria mucho mas pronto este calor. L.

Virtud: la corteza reciente ó seca macerada en el agua y aplicada encima de la cutis, la despoja poco á poco de su epidermis, y atrae con abundancia la serosidad en el parage despojado.

Usos: en los casos de ophtalmia y de otras enfermedades producidas por la retencion de una materia acrimoniosa, ó por mucha abundancia de serosidad, se emplea una pequeña porcion de esta corteza que se aplica encima de la cutis. Diré la manera de aplicarla (1) en mi *tratado de operaciones de Cirugía.*

MECHANICA.

Remedios mecánicos.

GOSSYPIUM SEU BOMBAX.

Algodon.

Gossypium *herbaceum.* Lin.

Olor y sabor ninguno.

Virtud y usos: el algodon sirve para aplicar los tópicos, particularmente los que se emplean en los males de oidos y de dientes.

LINTEUM CARPTUM.

Hilas.

Todos saben que las hilas son los hilos que se sacan de los pedacitos de lienzo viejo.

Virtud: la hila es absorbente, desecante, y ligeramente irritante por la frotacion de sus fibras. El lienzo raido ó raspado irrita mas que la hila.

Usos: para detener la hemorragia de las heridas de

(1) Cada uno sabe como se aplica este remedio, esto es, un pedacito como media peseta mas ó menos, puesta primero en maceracion en agua ó vinagre, se aplica en la nuca ó en el brazo &c. L.

los pequeños vasos, para aplicar los remedios líquidos ó blandos. Ella resguarda de la impresion del ayre, consolida las heridas recientes y simples con mucha mas seguridad que los ungüentos balsámicos que las irritan demasiado, y las hacen supurar. En estos casos se aplica cada veinte y quatro horas (1) la hila mojada en agua fria. La hila deseca ó enxuga las úlceras si se humedecen con una disolucion aquosa de alumbre.

CHARTA PAPYRACEA.

Papel.

El papel es un producto artificial del cáñamo ó lino (2).

Usos: *el papel de estraza* mascado y hecho una bola ó pelotilla se emplea en la herida de una arteria para detener la sangre.

El papel blanco se emplea mojado en el aguardiente frio, encima de las escoriaciones de las piernas, de resultas de una contusion. El papel blanco cortado á pedacitos y puesto en un vidrio bien tapado con espíritu de nitro ó agua fuerte, forma un cáustico eficaz para destruir los lobanillos y berrugas.

El papel azul que regularmente sirve para envolver azúcar, es bueno cubierto de greda y cánfora para aplicar encima de la erisipela.

El papel que ha servido en las hojas ó panes de oro, sirve para reunir los bordes de la incision de una sangria.

SPONGIA MARINA.

Esponja de mar.

Spongia *officinalis*. Lin. La esponja es la habitacion en donde se alojan gusanos (3).

(1) Mejor seria mudar la hila dos veces en las veinte y quatro horas. L.

(2) Ó de seda ó de algodon. L.

(3) Es una especie de roca marina. L.

Olor y sabor ninguno.

Virtud, absuerbe la humedad, y priva la absorcion de pus en una herida.

Usos: se corta la esponja á pedacitos muy menudos y se aplican encima de las grandes heridas que supuran demasiado en verano, como en los casos de amputacion del pecho ó de la pierna. Por este medio se absuerbe la parte mas fluida del pus, y entonces queda mas espesa y no puede ser tan facilmente reabsorbida de la herida.

SPONGIA PRAEPARATA.

Esponja preparada.

Es la esponja impregnada de cera.

Virtud: estando humedecida se hincha, y de esta manera obra tapando y dilatando.

Usos: para dilatar ó ensanchar los orificios de las heridas y úlceras si hay necesidad. Esta esponja aplicada encima de una arteria herida, es un remedio aun mas eficaz que el agarico para detener la sangre.

AGARICUS PRAEPARATUS.

Agarico preparado.

Es un hongo que se halla encima del tronco de los abedules ó alisos, de las encinas y de las hayas. El mejor es el que crece sobre estas últimas.

Preparacion: se quita la corteza ó la piel superior de estos hongos quando estan secos. Se bate la parenchîmia, ó lo que queda, con un mazo hasta que queda muy blando y suave.

Virtud adherente y obturante. No hay ninguna qualidad astringente en este hongo (1) porque su in-

(1) Lewis es tambien de este parecer en su *Dispen.* Pero las experiencias que trae el autor no hacen prueba. L.

fusion aquosa no se pone negra quando se le echa alcaparrosa.

Usos: para detener la hemorragia de una arteria siempre que no esté considerablemente ofendida. Se aplica el agarico graduadamente, y se fixa ó aprieta muy bien con una venda. Es menester tener mucho cuidado con que el agarico toque bien exâctamente al vaso herido; y por esto desde luego nos servimos del torniquete para enxugar la herida; de manera que el agarico se pueda aplicar hasta en la misma abertura del vaso. Encima del primer pedazo se pone otro un poco mas largo, y así otros graduadamente. Entonces se asegura todo con los vendages que todo profesor sabe, ó debe saber. Es preciso dexar que el agarico se desprenda por sí mismo, cuidando de que ningun movimiento ó frotamiento le despegue ó separe antes de tiempo.

El agarico no sirve quando una arteria grande está herida, y por esta razon es necesario recurrir á la ligadura en las heridas de vasos mayores (1).

LYCOPERDON BOVISTA.

Cuesco ó pedo de lobo.

Crepitus lupi ó licoperdon *bovista.* Lin.

Olor y sabor ninguno.

Virtud: absorbe la humedad, enxuga y cierra los vasos.

Usos: para las heridas de arterias pequeñas. Se emplea como el agarico preparado.

(1) Richter *Observ. Chirurgicarum fasciculus*, dice que jamas pudo curar la herida de la arteria radial con el agarico, aunque la aplicó por quatro dias desde el instante de la herida, porque siempre al menor movimiento de la mano volvia la hemorragia.

RESINA ELASTICA.

Resina elástica.

Esta resina ó goma es un zumo vegetal inspisado al sol despues de haber destilado por la incision que se ha hecho á la *hevea* árbol de la Guinea.

Olor ninguno. *Sabor* poco.

Su naturaleza: esta resina no es disoluble ni en el agua, ni en el espíritu de vino el mas rectificado, ni en los álkalis; pero los aceytes esenciales, como el aceyte de trementina, el aceyte animal de *Dippel*, y el ether vitriólico la disuelven.

Virtud: tiene una flexîbilidad y elasticidad asombrosa. Se puede alargar muchísimo: despues de haber sido rasgada ó despedazada con violencia, si se acercan los bordes, se reunen y se aglutinan al instante (1).

En el dia nos servimos de ella para hacer algunos instrumentos de Cirugía; pues se hacen

1.° Sondas ó algalias sólidas y huecas, y candelillas, que á pesar de la gran sensibilidad de la uretra, se pueden dexar puestas (sin temor de que sean corroidas) mucho mas tiempo que los instrumentos hechos de metal: ademas estos últimos estan sujetos á incomodar á los enfermos por su dureza, pesadez, tension, y por la facilidad con que la orina ó el pus los atacan.

2.° Largos arcos para asegurar las fracturas, pesarios para la caida del ano y de la vagina, y vendajes para las hernias (2).

3.° Botines para las piernas hinchadas. Se pueden

(1) No obstante si se pasa el dedo ó un cuerpo extraño por encima de los bordes de lo rasgado, los pedazos no se unen sino muy debilmente, y no llegan á aglutinarse jamas. L.

(2) Creo que el autor se engaña, porque con el calor esta resina se ablanda muchísimo, y no haria jamas un vendaje bastante seguro. Acaso lo dirá por haberlo leido ú oido, y no por haberlo practicado. L.

bañar lienzos con esta resina, y cubrir las úlceras en lugar de emplear lienzos encerados.

4.° Los Ingleses hacen de ella pequeñas xeringas para echar lavativas á los niños, inyectar algunos líquidos en la uretra y siphones, ó mamaderas para sacar ó chupar la leche de los pechos quando es menester.

FIN DE LA PRIMERA PARTE.

SEGUNDA PARTE

DE LOS MEDICAMENTOS INTERNOS.

MATERIA

MEDICO-CHÎRÚRGICA INTERNA

EN GENERAL.

La doctrina que enseña la virtud, el uso y la aplicacion de los medicamentos internos, destinados á curar las enfermedades externas, se llama *Farmacologia Medico-Chírúrgica*, ó *Materia medica de las enfermedes de Cirugía.* Y así todo medicamento interno es una substancia que llevada al estómago restablece la salud de una parte enferma.

En conseqüencia de sus virtudes particulares, los medicamentos internos se dividen segun el órden de las clases principales siguientes:

1. Los evacuantes.
2. Los que detienen las evacuaciones.
3. Los que mudan el estado actual de las partes sólidas.
4. Los que mudan el estado actual de los fluidos.
5. Los remedios llamados propiamente *específicos.*

EVACUANTIA.

Evacuantes.

EMETICA.

Los eméticos.

Estos son los medicamentos que hacen arrojar por la boca las materias contenidas en el estómago. *Ellos*

concurren á descargar á mas del vientre el pecho y la cabeza.

Ellos son indicados: 1.° en las enfermedades que provienen de saburra biliosa del estómago, como en los casos de erisipela, de angina, de ophtalmia, de parótidas biliosas (1), de inflamacion biliosa de heridas ó de úlceras, de escirro, y de cáncer atrabiliario.

2.° Para resolver los tumores aumentando la accion de los vasos limpháticos, como en los casos de edema, de hidarthrose (2), de escróphulas, de hidrocéle, de virus venéreo depositado en los testículos, y de tumores en las articulaciones.

3.° Si es menester dar cierto *sacudimiento* al cuerpo, como en los casos de amaurosis, de catarata incipiente, de cuerpos extraños detenidos en el esóphago ó en la trachea, de angina membranosa (3).

4.° Si el estómago ha sido herido estando lleno de alimentos (4). Los vomitivos ó eméticos mas seguros son la *ipecacuana*, *el tártaro estibiado ó emético*, *y el vitriolo blanco*.

(1) Se puede tentar el resolver una parótida sintomática por medio de un vomitivo; pero si es crítica es menester hacerla supurar. Esta teoría del autor merece muchísima atencion, porque el caso puede ser mortal, si el depósito crítico se reabsorbe interiormente, ó á lo menos resultará una nueva enfermedad mas peligrosa que la primera. L.

(2) ¿El autor tomará acaso esta afeccion por un tumor seroso en las articulaciones, como Fabricio Hildano? porque esta palabra tiene diferentes acepciones. L.

(3) *Véase* sobre esta angina membranosa llamada *croup*, á *Underwood Enfermedades de los niños*. Se ha observado despues de las Memorias de Suecia que los vomitivos son dañosos durante el estado inflamatorio, quando la membrana que se ha formado en la trachea aun está muy adherente; pero se puede administrar con seguridad quando la inflamacion ha desaparecido, y la orina es puriforme. Esta enfermedad es poco conocida, aunque algunos dicen que la han observado. L.

(4) Morand dice haber administrado dos veces el emético en este caso con feliz suceso, á fin de hacer contraer la herida despues de la evacuacion de los alimentos. L.

ECCOPROTICA.

Ecopróticos.

Estos son medicamentos que hacen evacuar con suavidad por abaxo las inmundicias de las primeras vias.

Ellos son indicados: 1.° en las enfermedades que provienen de la saburra de las primeras vias, como tambien en los casos de inflamaciones biliosas.

2.° En las enfermedades que provienen de la dureza de las materias fecales, como en los casos de hernia estrangulada, y de hinchazon en las hemorroides.

Los mejores *ecopróticos* son las sales de Epsom (sal de Inglaterra), de la Higuera, de Glaubero, el cremor de tártaro, el tamarindo, la caña fistula, el maná, el ruibarbo, la leche de tierra (1), y el aceyte de Ricino ó palma Christi.

PURGANTIA.

Purgantes.

Estos son los medicamentos que hacen evacuar por abaxo, y con mas actividad las inmundicias de las primeras vias, y los humores que van á los intestinos (2).

(1) Si hay ácidos en las primeras vias; pues de lo contrario esta tierra inerte hace mas daño que provecho. L.

(2) La accion de los purgantes es diametralmente opuesta á la de los vomitivos, porque estos producen un movimiento antiperistáltico en el estómago é intestinos; y los purgantes al contrario, aumentan el movimiento peristáltico de estas vísceras, y á mas tienen la propiedad de fundir los humores, de exprimir los vasos exhalantes, y aumentar su accion.

Los antiguos distinguian estos medicamentos por la naturaleza de los humores que creian que cada uno de ellos era capaz de evacuar, y así los distinguiéron en *cholagogos* ó evacuantes de la bilis; en *melanogogos*, propios para hacer evacuar el humor negro ó melancólico;

Ellos son indicados en los casos de enfermedades causadas por una saburra pituitosa, quando las primeras vias no se limpian por los ecopróticos, ó quando es menester llamar á los intestinos, y evacuar por cá-

en *hidragogos*, destinados á evacuar las aguas; en *phlegmagogos* que promovian la excrecion de la pituita; y en *panchimagogos*, que purgaban todos los humores. Esta distincion no está admitida en el dia; pues se ha visto que los diferentes purgantes evacuan todos los humores indistintamente, y que las diferentes materias que hacen evacuar solo dependen del estado de las primeras vias, de su energía particular, y de la dosis que se administra.

La division de los purgantes admitida por los modernos, es mas bien fundada que la de los antiguos, esto es, por razon de su fuerza ó de su energía los distinguen en quatro clases: primera *en lenientes ó ecopróticos*: segunda *en purgantes minorativos*: tercera *en purgantes comunes ó catarticos*: quarta *en purgantes violentos ó drásticos*.

Primera clase. *Lenientes ó ecopróticos*: estos no son mas que laxántes que diluyen y arrastran los humores contenidos en los intestinos; tales son los aceytes dulces, caldos crasos, plantas emolientes, pasas, higos, ciruelas, y frutos azucarados; de todos estos medicamentos se pueden dar hasta la dosis de seis á ocho onzas.

Segunda clase. *Los purgantes minorativos*: estos tienen una accion ó fuerza mas notable que los antecedentes, y obran por una irritacion suave, y en general los administramos desde media onza hasta dos ó tres onzas. De este órden hay muy pocos medicamentos, con especialidad solo conocemos el maná, tamarindos, la casia ó caña fistula y su pulpa, el polipodio, cremor de tártaro, y la magnesia ó leche de tierra (*).

Tercera clase. *Purgantes comunes ó catárticos*: estos son mas irritantes, y excitan evacuaciones mas abundantes que los antecedentes. Estos se administran desde una dracma hasta media onza. Se miran como catárticos las substancias siguientes: el tártaro vitriolado, la sal de Glaubero, la de Epsom y de la Higuera, la sal vegetal ó tártaro soluble, la sal polichresta, *vulgo* de Seignete, el ruibarbo, las hojas de sen, y las aguas minerales purgantes.

Quarta clase. *Purgantes drásticos*: estos son los mas acres y los mas violentos que producen una grande irritacion, y ocasionan muchas veces espasmos, retortijones de vientre, evacuaciones sanguíneas y superpurgaciones quando se dan en dosis muy alta y sin precaucion. En esta misma clase se hallan los hidragogos, que jamas se deben administrar sino á dosis de algunos granos.

No obstante hay algunos menos activos que otros; tales son la raiz de xalapa, el turbit, el mechoacan, los hermodátiles, algunas preparaciones antimoniales y mercuriales.

(*) Algunos autores, y con particularidad Dienert, ponen entre los minorativos el ruibarbo, las flores de melocoton, las rosas pálidas, el agarico, las sales amargas, y sobre todo el acíbar. Este último es un drástico, y los otros son purgantes catárticos.

mara los humores de ciertos tumores, como en los casos de tumores articulares (1) y otros.

Los mejores purgantes son el sen, la raiz de xala-

En quanto á los mas violentos son comprehendidos el vidrio ó hígado de antimonio, las raices de brionia, de iris de Florencia, de eléboro negro, de azaro, de artanita, la corteza media del sahuco, las hojas de graciola, de Euforbio y de tabaco. Los frutos; como el pepino ó cohombro silvestre, las semillas de palma Christi ó higuera infernal, las bayas de laureola ó mecereo, de ramo catártico, los piñones de Indias, la coloquíntida, el acíbar, la escamonea, y goma gota ó gamba.

Se cree comunmente que los purgantes aumentan por una manera de irritacion la fuerza sistáltica de los intestinos, y que exprimen los vasos excretorios de estos órganos, y de las vísceras inmediatas, de manera que hacen salir el suco gástrico é intestinal, la bilis y humor pancreático, y al mismo tiempo las materias excrementicias contenidas en las primeras vias. No obstante la primera clase de estos remedios laxântes parece que producen sus efectos sin irritacion, relaxando con suavidad el tono de las fibras intestinales. Por otra parte los drásticos tienen una accion muy fuerte en todo el sistema vascular abdominal, los quales excitan las oscilaciones tan vivas, y se propagan tanto, que atraen una grande cantidad de humores y tambien de sangre. Por esta accion tan grande producen abundantes evacuaciones, y operan derivaciones y revulsiones muchas veces inútiles, y al mismo tiempo llevan su energía hasta enxugar ó secar los vasos y los órganos mas remotos.

Los purgantes tienen muchas propiedades reunidas en la de evacuar. Quasi todos, exceptuando los ecopróticos, son cálidos, estimulantes y tónicos, é igualmente son atenuantes é incisivos. Y así algunos, como los tamarindos, caña fistula, cremor de tártaro juntan la qualidad anti-pútrida á la virtud purgante. Otros son estomáquicos, como el ruibarbo y las sales amargas: estos reunen una especie de astriccion á la propiedad evacuante, como tambien los mirabolanos, el cremor de tártaro y los tamarindos. Otros funden y disuelven con energía los humores espesos y glerosos: tales son los antimoniales, los mercuriales, la xalapa, el agarico, el mechoacan. Otros excitan la evacuacion sanguínea, como la menstrual y hemorroidal: tal es el acíbar. Por ultimo, hay otros que son verdaderos cáusticos, como es la goma (*) gota ó gamba, la goma de Euforbio, que por lo general solamente se usa en lavativas: esta no nos hemos atrevido á ponerla entre los drásticos, porque no se emplea mas que en lo exterior, como en la caries &c. *Fourcroy l' Art. de connoitre et d' employer les medicamens.* L.

(1) He visto desaparecer un tumor duro en la lengua por el efecto de un purgante fuerte.

(*) La goma gota, con todo de lo que dice Fourcroy, si se administra con oportunidad es un poderoso hidragogo. Hechitettero y Lotiquio, y modernamente Werlhof y Lentin prefieren en la hidropesia anasarca y en la acitis la goma gota á todos los drásticos, dada desde dos granos hasta veinte con azúcar, segun la edad y sexô. Quarin dice que esta goma solamente se debe usar en estos casos, quando las visceras estan sanas y no hay decaimiento de fuerzas. L.

pa, la resina de xalapa, la resina de escamonea, la escamonea, el acíbar, la graciola, y la pulpa de coloquíntida.

DIAPHORETICA.

Diaforéticos.

Estos son los medicamentos que aumentan la transpiracion, y aun hasta promover el sudor.

Ellos son indicados en las enfermedades causadas por la impureza de los humores, ó por la supresion de la transpiracion, como en los casos de tumores serosos, reumáticos &c.

Los diaforéticos son el agua caliente, el vino caliente, el vinagre, el espíritu de Minderero, las sales alkalinas volátiles, la cánfora, el antimonio diaforético, el antimonio crudo, la infusion de flores de sahuco, de amapola, de caléndula (ó de todos los meses), y el aceyte animal de Dippel.

DIURETICA.

Diuréticos.

Son los medicamentos que aumentan la secrecion de la orina en los riñones.

Ellos son indicados en los casos de enfermedades causadas por las orinas ó suprimidas, ó que no corren lo bastante, de impuridades de humores, del pus de una úlcera reabsorbido en la sangre, de abundancia de serosidades, como en los casos de tumores hidrópicos, serosos &c.

Los diuréticos son la cebolla albarrana, el oximel escilítico, el *oximel colchico* (1), el suero, el cremor de tártaro, el nitro, el tártaro tartarizado, la sal de

(1) No aconsejaria á nadie usase del oximel colchico, porque puede causar mucha turbacion y desórden en los sujetos muy sensibles. L.

tártaro, el zumo de milpies, el cocimiento de peregil, la semilla de zanahoria, las bayas de enebro, la trementina, y el bálsamo de copaiva.

SIALAGOGA.

Sialogogos.

Estos son los que aumentan la secrecion de la saliva. *Se encomendaban* otras veces para curar los males venéreos y la rabia; pero la experiencia ha probado que se pueden curar los males venéreos sin la salivacion ó babeo, y que la rabia no cede al mercurio (1).

Se encomienda en el dia (2) la salivacion en el hidrocéfalo interno, y en la disuria crónica reumática.

Las sales mercuriales dadas á una fuerte dósis aumentan la salivacion: tales son el mercurio dulce, el sublimado corrosivo, el precipitado blanco, el precipitado roxo, el mercurio calcinado, el turbit mineral, y el mercurio gomoso.

EXPECTORANTIA.

Expectorantes.

Estos son los medicamentos que hacen salir el ayre del pulmon, y arrancar y escupir las materias contenidas en la trachea ó en los bronquios del pulmon.

Ellos son indicados quando es menester expectorar ó arrojar el muco, el pus, ó un cuerpo heterogéneo, como la membrana en la angina membranosa. Muchas veces la tos hace arrojar el pus en los casos de empiema, y echar la sangre derramada en la cavidad

(1) Esto es cierto si ya se perciben los primeros síntomas, como el miedo y horror al agua, y sobresaltos en los tendones. L.

(2) Esto no es exâctamente verdadero. *Véase Underwood Enfermedades de los niños.* L.

del pecho por la dilatacion ó abertura de una herida externa del mismo.

Los expectorantes son el oximel escilítico, la goma amoniaco, el kermes mineral, el hisopo, y el vapor de oxîcrato caliente.

EMENAGOGA.

Emenagogos.

Estos son los medicamentos que favorecen la secrecion de la sangre menstrual.

Ellos son indicados en los casos de tumores, de úlceras, y de otras enfermedades causadas por la supresion del menstruo.

Los emenagogos son la raiz de rubia de tintorero, las hojas de sabina, el acíbar, la pulsatilla, las limaduras de hierro, y el borax.

ARISTOLOCHICA SEU LOCHAGOGICA.

Lochagogos.

Estos son los medicamentos que favorecen la salida de los lochios y menstruos.

Ellos son indicados en todas las afecciones ó enfermedades extremas causadas por la supresion ó el poco fluxo de los lochios. Todos estos medicamentos son los mismos emenagogos, y el cerefolio ó perifolio.

ECBOLICA SEU ABORTIVA.

Ecbólicos ó abortivos.

Son todas las substancias capaces de hacer salir el feto de la matriz, ó todo cuerpo heterogéneo que está en ella contenido.

Ellos son indicados quando el feto está muerto en.

la matriz y allí se pudre, ó quando la placenta está detenida en ella.

Los emenagogos son todos ecbólicos.

HAEMORRHOIGOGA.

Hemorroigogos.

Estos son los *medicamentos que favorecen* ó promueven la salida de la sangre hemorroidal.

Ellos son indicados siempre que el fluxo hemorroidal está detenido, suprimido, ó á punto de salir.

Estos medicamentos son el acíbar, el borax, la asafétida, el álkali volátil, el vapor del agua caliente, y las sanguijuelas aplicadas al ano.

CARMINATIVA.

Carminativos.

Estos son los *medicamentos que hacen salir* por los eructos ó regüeldos el ayre encerrado en las primeras vias.

Ellos son indicados en las enfermedades causadas por el ayre detenido en las primeras vias.

Estos medicamentos son el espíritu de enebro, de nitro dulcificado, el de sal dulcificado, *el oleosaccharum* de cortezas de naranjas, las semillas (1) de anís, de comino, de hinojo silvestre ó aneto, de carvi, de coriandro ó cilantro, las flores de manzanilla, y la asa-fétida.

(1) Estas semillas no son carminativas sino por preocupacion. Ellas causan mas ventosidades de las que se arrojan; porque interiormente se desenvuelve una grande cantidad de ayre. Las flores de manzanilla pueden ser, si se quiere, carminativas en lo que obran como tónicas. L.

GALACTOPHORA.

Galactóforos.

Estos son los *medicamentos que favorecen* la secrecion de la leche en las mugeres recien paridas.

Ellos son indicados quando la leche falta, y en las enfermedades que de esto resultan. Estos medicamentos son el hinojo, el aneto, el perifolio, las flores de sauco, la cerveza, la dieta húmeda, ó los *alimentos* fluidos.

APHRODISIACA.

Afrodisiacos.

Estos son los *medicamentos que aumentan* la secrecion del sémen en los testículos.

Ellos son indicados en las enfermedades que resultan del defecto de sémen. Los afrodisiacos (1) son la tintura de cantáridas, el almizcle, el ámbar y el opio.

EVACUATIONEM SISTENTIA.

Medicamentos que detienen las evacuaciones.

1.° Los *que detienen* el vómito.

Ellos son indicados en los casos de vómitos, que es la causa ó el síntoma de una enfermedad externa. Suponiendo ya limpias las primeras vias, estos medicamentos son el opio, la yerbabuena, el torongil, y la sal de axenjos haciendo efervescencia esta con el zumo de limon.

2.° Los *que detienen* el movimiento del vientre.

(1) Los verdaderos afrodisiacos son el exercicio, el espiritu de animo alegre, y un buen alimento. L.

Ellos son indicados en los casos de movimiento de vientre, que es la causa ó el síntoma de una enfermedad de Cirugía. Suponiendo las primeras vias limpias, estos medicamentos son el opio, la raiz de betónica de montañas ó *arnica*, la yerba lisimaquia, y la nuez vómica.

3.° Los *que detienen* la salivacion.

Ellos son indicados en los casos de ptialismo, que es la causa ó el síntoma de una enfermedad de Cirugía, ó síntoma del mercurio administrado. Despues de la administracion de los purgantes estos medicamentos son el marrubio blanco, la salvia y el azufre (1).

4.° Los *que detienen* la mucha afluencia de leche.

Ellos son indicados quando la leche viene con demasiada abundancia á los pechos. Tales son el arcano duplicado (*ó sal de duobus*), la dulca-amara, la yerbabuena, la salvia.

5.° Los *que disminuyen* la secrecion del sémen en los testículos.

Ellos son indicados en los casos de priapismo, y de inflamacion en las partes genitales. Tales son la dieta vegetal, el nitro, las frutas del año, y el zumo de limon.

6.° Los *que detienen* toda hemorragia.

Ellos son indicados en todos los casos de hemorragia, que es ó bien la causa ó el síntoma de una enfermedad externa. Tales son el nitro, el agua fria, la emulsion de semillas lacticinosas, la quina, el espíritu de vitriolo, y el zumo de limon.

7.° *Los emolientes*, ó los que relaxan las fibras del cuerpo.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de tension ó inflexîbilidad, espasmo, ó de demasiada fuerza en las fibras. Tales son el agua tibia, el cocimiento de malvavisco, de malva, de semilla

(1) El azufre mejor que ninguno: he experimentado muchas veces felices sucesos. L.

de lino, el aceyte de almendras dulces, la leche.

8.° *Los astringentes*, ó los que aprietan ó comprimen las fibras sin estímulo.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen del relaxamiento de las fibras, como en los casos de hernias, de caida de la vagina, del ano &c. y de inflamacion crónica. Tales son la raiz de bistorta, de tormentila, el catecu (tierra japónica), el vitriolo de Marte (alcaparrosa), el alumbre.

9.° *Los corroborantes*, ó los que constriñen la fibra por su estímulo amargo ó aromático.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de la inercia de los nervios, y de la atonia de las fibras. Tales son la quina, el hierro, la yerbabuena, el torongil, el espíritu de vino, la raiz de genciana.

10.° *Los cardiacos* ó estimulantes son los que por su estímulo aumentan la energía del corazon y de los vasos.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de langnidez del corazon y de los vasos, ó de la inercia de los nervios y de las fibras. Tales son el vino, el espíritu de vino, el eter vitriólico, el de vinagre, el aceyte de canela, de clavo, la sal volátil de asta de ciervo, la tintura de cantáridas.

11.° *Sedativos*, ó los que calman y disminuyen el movimiento de la sangre.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen del exceso de la fuerza vital, ó de una calentura violenta. Tales son el espíritu de vitriolo, el ayre fixo, el ayre frio, el agua fria, las emulsiones, el nitro, las frutas del año.

12.° *Los anti-espasmódicos*, ó los que hacen cesar los espasmos y las convulsiones.

Ellos son indicados en las enfermedades cuya causa ó síntoma es un espasmo. Y así se administra el opio con el aceyte antes ó despues de las grandes operaciones. Ellos convienen en los casos de tétanos de re-

sultas de una herida, y en la hernia estrangulada acompañada de espasmos. Tales son el opio, el extracto de beleño, las flores de zinc, la asa-fétida, la cánfora, el almizcle, la valeriana, el castoreo, el mercurio.

13.° *Los anti-paralíticos*, ó los que curan la paralisis.

Ellos son indicados en las enfermedades cuya causa ó síntoma es la relaxacion ó floxedad de las fibras musculares. Tales son las flores de *arnica*, el maro verdadero, la tintura de cantáridas.

14.° *Los anodinos*, ó los que apaciguan el dolor.

Ellos son indicados en todas las enfermedades cuya causa ó síntoma es un grande dolor. Tales son el opio, el extracto de beleño, de cicuta.

15.° *Los soporíficos*, ó los que hacen dormir.

Ellos son indicados en las enfermedades cuyo síntoma es la privacion del sueño. Tal es el opio &c.

16.° *Los estomáquicos*, ó los que fortifican el estómago.

Ellos son indicados en las enfermedades cuya causa ó síntoma es la debilidad del estómago ó de malas digestiones. En efecto, una mala digestion ó esta debilidad de estómago es algunas veces la causa de la odontalgia, de ophtalmia crónica, de la imposibilidad de curar las heridas, y el síntoma de las hernias.

Los estomáquicos son la raiz de genciana, la centaura menor, el extracto de hiel de toro, la corteza de naranja, la yerbabuena, el xengibre, el vino calibeado (ó acerado), la tintura de Marte, el vino, el elixír vitriólico, el espíritu anodino mineral (1).

17.° *Los vulnerarios* son los que favorecen la curacion de las heridas.

En los sugetos sanos las soluciones de continuidad por lo regular se curan como espontaneamente, y por esto no tienen necesidad de vulnerarios internos; pero en los sugetos caquécticos las heridas se curan con

(1) Sola la manzanilla vale mas que todos estos remedios. L.

mucha dificultad, á menos que no se empleen los vulnerarios internos.

Ellos son indicados en todos los casos de herida y úlcera dificiles de curar. Tales son la quina, la miel, la agrimonia, la verónica, la betónica, la sanícula, la salvia, la escolopendria, la alquimilla, la arnica, la anserina ó plateada, el perifolio, la fumaria, y las aguas minerales sulfúreas mezcladas con leche.

ALTERANTIA PARTIUM FLUIDARUM.

Alterantes de las partes fluidas.

Estos son los medicamentos que obran en muchísima parte sobre los fluidos del cuerpo.

DILUENTIA.

Diluentes.

Son los que diluyen los humores de nuestro cuerpo.

Ellos son indicados en las enfermedades cuya causa es la espesitud de los humores. Los diluentes son el agua natural pura, algunas aguas minerales, las aguas acídulas, el suero, el cocimiento de avena, de cebada, de raiz de bardana, la cerveza floxa.

SOLVENTIA.

Atenuantes ó fundentes.

Son los que dividen y atenuan los humores crasos ó espesos.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de la espesitud de los humores, como los tumores duros. Los atenuantes ó fundentes son el xabon de Alicante, los mercuriales, las preparaciones de antimonio, la tintura antimonial de Teden, la sal de

Glaubero, la sal *de duobus*, el tártaro tartarizado, el tártaro soluble, la tierra foliada de tártaro, el nitro, la sal de tártaro, el borax, la raiz de achicoria, de diente de leon, de grama, la ononis ó detienebuey, la fumaria, el senecio ó yerbacana, el sonoco ó cerrajas, y el extracto de cicuta.

DIGESTIVA.

Los digestivos.

Son los que digieren liquidando y haciendo correr las crudezas viscosas de las primeras vias.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de la saburra tenaz de las primeras vias. Los digestivos son la sal *de duobus* ó arcano duplicado, la sal amoniaco, el tártaro tartarizado, el tártaro soluble, la sal de Glaubero, el tártaro vitriolado, el oximel simple, y la raiz de aro.

INSPISSANTIA.

Los incrasantes.

Son los que dan mas inspisitud á los humores.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de la grande atenuacion de los humores, como en las hemorragias de resultas de la disolucion de la sangre. Los incrasantes son el espíritu de vitriolo, el espíritu de vino muy rectificado, el mucílago de goma arábiga, el cocimiento de arroz, y de raiz del sinfito ó consuelda mayor. Tambien se pueden poner baxo esta clase todos aquellos que envuelven y embotan la acrimonia de los humores.

Ellos son indicados quando se percibe mas ó menos esta acrimonia. Tales son el cocimiento de cebada, de arroz, de avena, de la raiz de malvavisco, de semilla de lino, de cañamones, de hojas de malva, de

raiz de *salep*, del grano de *sagu* (especie farinácea como la sémola), el mucilago de goma arábiga, el aceyte de almendras dulces, la manteca, la leche, la emulsion ú orchata de almendras.

REFRIGERANTIA.

Los refrigerantes ó refrescantes.

Son los que producen cierta frescura en el cuerpo humano.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de un demasiado calor en el cuerpo. Los refrigerantes actuales son la bebida de agua fria ó helada, el nitro, el zumo de limon, y las frutas del tiempo.

CALEFACIENTIA.

Los calefacientes.

Son los que producen mucho mas grado de calor en nuestro cuerpo.

Ellos son indicados en las enfermedades cuya causa es un frio actual ó morbífico. Los calefacientes internos son las bebidas aromáticas, el café, el vino, el espíritu de vino, los aceytes etéreos ó esenciales.

NUTRIENTIA.

Los nutritivos.

Son los que procuran al cuerpo una nueva substancia nutritiva.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de la pérdida de algun humor substancial, como de hemorragias y de supuraciones excesivas &c. Se dividen en nutritivos *animales y vegetables*. Los animales son la gelatina de asta de ciervo, los huevos

frescos blandos ó pasados por agua, la carne de ternera, de buey, pero tierno, de gallina, y los caldos de carnes tiernas. Los vegetables son el arroz, el grano de *sagou* (especie de sémola), la cebada, la panatela, la leche, las frutas del tiempo, y las legumbres tiernas.

HAEMATOPOJETICA.

Los sanguificantes.

Son los que favorecen y aumentan la sanguificacion.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de una sangre muy empobrecida, pálida, caquéctica. Estos son los estomáquicos y los marciales (1).

DEPURANTIA SANGUINIS.

Depurantes de la sangre.

Son los que purifican los humores de los principios acrimoniosos, ó de toda otra materia cruda y heterogénea.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de la acritud de los humores. Tales son los tallos ó ramas de la *dulca-amara*, la raiz de bardana, de china, de zarzaparrilla, el palo de guayaco ó santo, el palo de enebro, la fumaria y el antimonio.

Los depurativos específicos son todos los que convienen en qualquiera especie de acrimonia particular, como luego diremos.

(1) Creo que esta asercion respecto á los marciales es muy expuesta. Aunque haya en la sangre ciertas partículas que atrae el iman, ¿acaso es muy seguro que son ferruginosas? ¿Se han revivificado? ¿No atrae el iman mas que al hierro? No admitimos teoria sin principios, pues si los marciales son sanguificantes, no es mas que por un efecto remoto en conseqüencia de su virtud tónica. L.

ESPECIFICA.

Específicos.

Son todos los que con particularidad destruyen tal ó tal acrimonia.

ANTACIDA.

Anti-ácidos.

Son los que corrigen la acrimonia ácida.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de una saburra, ó de una caquexîa ácida: tales son

1.° *Los absorbentes*; á saber, las piedras ú ojos de cangrejos, los polvos preparados de las conchas ó *testáceos*, y la magnesia blanca (leche de tierra).

2.° *Los alkalinos*; á saber, la sal de tártaro, la sal de sosa purificada.

3.° *Los amargos*; á saber, la raiz de sanamunda ó benedicta, el leño de *quassia* (1), y la hiel de los animales.

ANTISEPTICA.

Anti-sépticos.

Son los que se oponen á la putridez de los humores.

Ellos son indicados en los casos de putridez en los humores y en los sólidos, como la gangrena, y las úlceras pútridas: tales son

1.° *Los ácidos*, como el vinagre, el zumo de limon, y el espíritu de vitriolo.

2.° *Los espirituosos*, como el espíritu de vino, y el vino.

(1) Habrá como cosa de diez y ocho á veinte años que se ha introducido como medicina esta madera amarga de Surinam, como tónica para el estómago, calenturas intermitentes, antiputrida, y las afecciones artríticas é hipocondriacas. L.

3.° *Los amargos*, como la quina &c.

4.° *Los aromáticos*, como la raiz de genciana, y la cánfora.

5.° *Los balsámicos*, como la mirra &c.

SEPTICA.

Los sépticos ó putrefacientes.

Son los que aumentan la putridez de los humores.

Ellos son indicados en los casos de tumores endurecidos que es menester resolver por un principio de putrefaccion, como en las escróphulas (1).

Los putrefacientes son las piedras ú ojos de cangrejos, la sal culinar, y la agua del mar.

ANTIBILIOSA.

Anti-biliosos.

Son los que corrigen la acritud de la bilis.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de la acrimonia de la bilis, como la erisipela y los herpes: tales son el cremor de tártaro, la pulpa de tamarindos, el vinagre, la acedera, la aleluya ó acederilla, la raiz de Colombo (2), de arnica, la cánfora, el rob de sahuco.

ANTIPITUITOSA.

Anti-pituitosos.

Son los que liquidan ó atenuan la pituita, y la corrigen.

(1) El autor dice *escróphulas ó estrumas*: distincion tomada localmente, y no de la naturaleza de la enfermedad. L.

(2) Colombo es una ciudad de la Isla de Ceylan, de donde nos ha venido esta raiz. Ha poco tiempo que nos sirve de medicina como antiséptica y corroborante para la cólera-morbus, y la disenteria. L.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de la pituita. Tales son la sal amoniaco, y las flores de *arnica.*

ANTIRANCIDA.

Anti-rancios.

Son los que impiden que el aceyte y las materias crasas se enrancien.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de humores rancios en las primeras ó segundas vias. Tales son el azúcar, el azafran de Marte, la leche de tierra, el cremor de tártaro, y el ayre fixo.

ANTIPHLOGISTICA.

Anti-flogísticos.

Son los que sujetan ó doman la inflamacion.

Ellos son indicados en toda verdadera enfermedad inflamatoria; pero en una inflamacion que tiene por causa la saburra, es menester administrar los vomitivos y purgantes (1). Los anti-flogísticos son el nitro, la sal amoniaco, una emulsion de semillas emulsivas, un cocimiento de cebada, de avena, de escorzonera, de grama, de cánfora, el oximiel simple, la miel, el azúcar, una bebida aquosa emoliente, el zumo de limon.

ANTERYSIPELACEA.

Anti-erisipelatosos.

Son los que sujetan ó doman la acrimonia erisipelatosa.

(1) No obstante se deben usar con reserva y no indistintamente en todo periodo. L.

Ellos son indicados en todos los casos de erisipela. Tales son la pulpa de tamarindos, el cremor de tártaro, las flores de sahuco, las bellotas, la semilla de bardana mayor y menor, y la áquila alba.

ANTIULCEROSA.

Anti-ulcerosos.

Son los que corrigen la naturaleza de ciertas úlceras de muy mal caracter ó dificil curacion.

Ellos son indicados en los casos de úlceras antiguas de las piernas y de otras partes (1). Tales son la quina, el nitro, el tártaro tartarizado, la cicuta, la belladona, el mercurio sublimado, el mercurio dulce, el mercurio gomoso, la semilla de phelandrio aquático (2).

ANTIVENEREA.

Anti-venéreos.

Son los que destruyen los miasmas venéreos.

Ellos son indicados en las enfermedades venéreas. Tales son

1.° Los mercuriales; á saber, el mercurio sublimado corrosivo, el mercurio dulce, el mercurio gomoso, el precipitado blanco, el mercurio calcinado.

2.° Los vegetables; á saber, la raiz de zarzaparrilla, la raiz de bardana, de china, el palo santo, el sasafras y el opio.

3.° La raiz de lobelia siphilítica (3).

(1) Véase el Tratado de úlceras de Vell.
(2) Phellandrium aquaticum de Linneo.
(3) Es planta espontanea de Virginia. L.

ANTISCORBUTICA.

Anti-escorbúticos.

Son los que corrigen la acrimonia escorbútica.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen del escorbuto, como son las úlceras escorbúticas.

Los anti-escorbúticos son la coclearia, los berros, la becabunga, la fumaria, el cálamo aromático ó *acorus verus*, la escarola, el rábano, el rábano silvestre, la col acídula (1), la zanahoria, la yerba belida ó pie de leon, los guisantes verdes (2) comidos crudos, la cebolla, la naranja, el limon, la cebada mondada, la leche dulce y su nata, la dulca-amara, los tallos ó pimpollos del pino, el azúcar, la acedera, y la aleluya ó acederilla.

ANTISCABIOSA.

Anti-escabiosos.

Son los que destruyen el virus escabioso ó psórico.

Ellos son indicados en las afecciones sarnosas. Tales son las flores de azufre, el etiops mineral, el mercurio sublimado, particularmente para los (3) herpes y la tiña; la énula campana, el eléboro blanco, la cicuta, la corteza interior del olmo, y las raices nudosas de la dulca-amara para la sarna, la trinitaria para las costras lácteas, y la xara ó ládano para la lepra.

(1) Nosotros llamamos berza ó col verde. L.

(2) Se lee en el Diario de Física del año de 1781, que la zanahoria, el rábano, la cebolla y los guisantes verdes comidos crudos fuéron aun mas anti-escorbúticos que la berza cruda.

(3) Muy poco aprovecha. L.

ANTISCROPHULOSA.

Anti-escrophulosos.

Son los que corrigen el virus escrophuloso.

Ellos son indicados en las enfermedades escrophulosas. Tales son el mercurio gomoso, el mercurio dulce, el sublimado, el etiops mineral, el etiops antimonial, la cicuta, la digital ó dedalera, la corteza peruviana, el agua del mar, la sal marina, la sal de tártaro, la tintura de antimonio de Teden, la esponja quemada, y el xabon de Venecia.

ANTICANCROSA.

Anti-cancerosos.

Son los que corrigen, como se dice, el virus canceroso.

Ellos son indicados en todas las enfermedades causadas por este virus. Tales son la cicuta, la belladona, la tintura de antimonio de Teden, de arsénico (1) y la digital ó dedalera.

ANTICARIOSA.

Anti-cariosos.

Son los que corrigen y destruyen la caries, y favorecen la exfoliacion. Tales son la asa-fétida, el cálamo aromático, la sabina, la cicuta, el agua de cal, la semilla de la cicutaria ó mirhis (2), la quina, el palo santo, el sasafras, la áquila alba, la rubia de tinto-

(1) No sé como el autor se atreve á hacer mencion del arsénico como un remedio interno para el cáncer. Spielmann proscribió con razon, y desterró de la medicina uno y otro arsénico. L.

(2) Fhellandrium aquaticum de Lin. *Véase antiulcerosos.*

reros, los antimoniales, la belladona, el agua del mar, los vomitivos muchas veces reiterados.

ANTICALCULOSA SEU LITHONTRIPTICA.

Litontrípticos.

Son los que disuelven, como se dice, la piedra en la vexiga.

Ellos son indicados en los casos de cálculos ó piedras en los riñones ó en la vexiga. Se miran como tales el agua de cal, el xabon de Alicante, la gayuba (1), la raiz de gatuñas ó detiene-buey, la lexía de xaboneros, y la sal de sosa.

ANTIVARIOLOSA.

Anti-variolosos.

Son los que, segun se dice, corrigen el miasma varioloso.

Ellos son indicados en los casos de viruelas. Tales son el mercurio dulce (2) y los antimoniales.

ANTIRHEUMATICA.

Anti-reumáticos.

Son los que corrigen la acrimonia reumática.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de esta acrimonia. Tales son el extracto de acónito (3), los antimoniales, y la matricaria.

(1) No lo creo respecto á la uva ursi ó gayuba. Y nadie se debe fiar de los demas litontrípticos como remedio seguro. L.

(2) El cinabrio en pequeña dosis es muy bueno en estos casos. L.

(3) Algunos proscriben este remedio; pero bien usado y con cuidado se ven diariamente sus buenos efectos en estas y otras enfermedades. L.

ANTARTHRITICA.

Anti-artríticos.

Son los que corrigen la acrimonia artrítica.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de la acrimonia artrítica, como son los tumores y las úlceras artríticas. Estos específicos son el extracto de acónito, el antimonio, la goma de guayaco, la raiz de genciana y la centaura.

ANTHELMINTHICA.

Anti-verminosos ó vermífugos.

Son los que matan las lombrices, y las arrojan de las primeras vias.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de la saburra verminosa de las primeras vias.

Estos específicos son la alcaparrosa, las limaduras de estaño (1), el etiops mineral, la sal amoniaco, la raiz del helecho macho, de valeriana, la quina, la coralina, el oximiel escilítico, la asa-fétida, la cánfora, el aceyte de Ricini ó palma Christi, el de nueces, el ajo, la cebolla, la zanahoria cruda, el apio silvestre, el extracto de hiel de buey, el espíritu de vitriolo, el agua muy fria, el agua de cal, el agua acídula, el acíbar, la coralina de Malta, de Córcega y de Mallorca, la xalapa, la ipecacuana, el eléboro fétido, la espigelia de Mariland (2), los polvos contra las lombrices ó santónicos, y el mercurio.

(1) Convendria que estas limaduras estuviesen proscriptas; porque el estaño del comercio contiene mucho plomo. L.

(2) Esta planta, cuyo verdadero nombre es *arapabaca*, es tambien recomendada por Adanson como específica contra las lombrices. *Familles de Plant. t. 2 p.* 223. No ha mucho tiempo que se ha introducido como medicina.

ANTIFEBRILIA.

Anti-febriles.

Son los que corrigen la materia de las calenturas intermitentes.

Ellos son indicados en las enfermedades que resultan de estas calenturas, como en los casos de edemas, ó de otros tumores que vienen á continuacion de estas calenturas.

Estos específicos son (1) la quina, la manzanilla, el extracto de acónito (2), las flores de arnica, y la raiz de cariofilata ó benedicta.

ANTIDOTA.

Antídotos.

Son los que preservan de los efectos del veneno.

Ellos son indicados en las enfermedades ocasionadas por el veneno de los animales, ó por las plantas venenosas, ó por los minerales deleterios (venenosos). *Véase de antidotis la* Toxîcologia.

ANTIRACHITICA.

Anti-raquíticos.

Son los que corrigen el virus raquítico.

Ellos son indicados en las enfermedades causadas por este virus, como tambien en los casos de tumo-

(1) Me parece que el autor no hace bastante distincion en su teoría de los remedios que hacen cesar la calentura, y de los que son propios para curar los efectos de las calenturas; porque muchas veces estos efectos son mucho mas dificiles de curar que la misma calentura, y algunas veces son incurables. L.

(2) Ya dixe en otra parte que este remedio exîgia mucha reserva, y muchas luces para usarlo. L.

res, de úlceras, y de gibosidad raquítica.

Estos específicos son la sal de tártaro, de sosa, la rubia de tintoreros, las conchas de ostras, ó madre de perlas.

ANTIHYDROPHOBICA SEU ANTILYSSA.

Anti-hidrofóbicos ó anti-lísicos.

Son los que doman el virus de un animal rabioso, y precaven de rabia ó hidrofobia.

Tales son la raiz de belladona, el mercurio gomoso, la tintura de cantáridas, la nuez vómica, el escarabajo del mes de Mayo (*Meloe proscarabeus* Linneo) (1).

(1) Los mayores de todos son negros, untuosos y blanduchos, tienen un dedo de grueso, y de largo pulgada y media. En España se llaman carralejas. Se toman algunos escarabajos aceytosos: se ponen en infusion cubiertos de miel por algunos dias: despues se toman veinte y quatro de estos escarabajos, y se ponen encima de un colador, y se muelen lo mas menudo que se pueda: entonces se añaden *dos onzas* de triaca, *dos dracmas* de palo de ébano hecho polvos, *una dracma* de raiz de serpentaria de Virginia pulverizada, *una dracma* de limaduras de plomo, *veinte granos* de la excrecencia que crece sobre el fresno, un poco de miel de la que sirvió para la infusion de los insectos: si no hubiese á mano triaca, podrá substituir la miel de sahuco: se cuidará que la masa tenga la consistencia de un electuario; y si esta se espesa demasiado, se le añade la porcion de miel que se necesite, á fin de que siempre quede en esta consistencia; la composicion se echa en una vasija de vidrio ó de barro bien tapada, y se guarda en un sitio templado. La dosis de este remedio es para los adultos desde treinta granos hasta dos dracmas, disminuyendo la cantidad á proporcion de la edad. Luego que la persona habrá sido mordida por animal rabioso, y empieza á usar este remedio, no puede tomar en el espacio de veinte y quatro horas cosa alguna, ni puede beber durante la primera dosis, cuidando de no exponerse al ayre, y procurando ayudar la transpiracion en un quarto templado, y usando de una infusion teiforme. Las heridas se untarán con aceyte caliente de los mismos insectos, lavándolas primero con vinagre y un poco de sal; y si solamente hay contusion sin herida, se aplicará un emplasto de cantáridas.

En el año de 1777 mandó el Rey de Prusia que se publicase este remedio, despues de haberlo experimentado y exâminado el Colegio de

MATERIA
MEDICO-CHÎRÚRGICA PARTICULAR.

AMILACEA.

Los amilaceos.

AVENA.

La avena.

Avena *sativa*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* farináceo.

Virtud: el cocimiento de avena es diluente, emoliente, refrigerante, y por su dulce mucilago envuelve las materias morbíficas.

Uso: en las calenturas inflamatorias que acompañan las fracturas y los tumores inflamatorios se administra por bebida ordinaria con un poco de nitro.

Dosis: avena mondada *dos onzas en quatro ó seis libras* de agua: se cuece, y despues se cuela.

Medicina de Berlin, en la Gazeta literaria de aquella Corte para curar la hidrofobia. L.

Tambien se tiene experimentado para la curacion de la rabia el remedio siguiente: se toman algunos escarabajos vulgares: se cortan sus cabezas, y se ponen en miel despumada: se dexan al sol por algunas semanas: machaquense quatro de estos insectos así preparados, con igual porcion de agua de verbena y de anagalis á dosis de quatro onzas: disuelvase y exprimase por un lienzo: este remedio así colado y exprimido se administrará tibio desde el principio de esta enfermedad, con las mismas precauciones que se ha dicho del otro. L.

HORDEUM.

La cebada.

Hordeum *distichum*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* farináceo.

Virtud : aun embota mas las acrimonias, y nutre mucho mas que la avena.

Usos : el cocimiento de cebada se ordena con el nitro ó con el oximiel simple en las mismas enfermedades para las quales mandamos el cocimiento de avena.

Dosis: cebada *dos onzas*, agua *dos libras*: se pondrá á hervir hasta quedar en una libra.

MALTUM HORDEI.

Malto de cebada.

Es la cebada que se hace secar al instante que empieza á germinar.

Olor ninguno. *Sabor* farináceo.

Virtud: por su ayre fixo se opone á la putridez y al escorbuto; pero su mucilago envuelve la acrimonia y laxâ el vientre si se continúa mucho tiempo su uso.

Usos: cura muy bien las úlceras pútridas y escorbúticas, y resuelve los tumores edematosos.

Dosis : dos onzas de malto en quatro libras de agua pura. Se pone á cocer por espacio de un quarto de hora, y se añade quatro escrúpulos de hinojo, y se dexa en infusion por quatro horas en un lugar caliente. Se cuela, y se toma dos ó tres libras todos los dias durante un cierto tiempo.

ORIZA.

El arroz.

Oriza *sativa*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* farináceo.

Virtud: nutritiva. Tambien envuelve las acrimonias, y restriñe el vientre.

Usos: en las enfermedades que provienen de acrimonia, y en los casos de movimiento de vientre ocasionado por la absorcion de pus de una úlcera.

Dosis: arroz mondado *dos onzas*, agua *dos libras*: se cuece hasta que quede la mitad: se colará, y se repartirá en tres partes, las que tomará en todo un dia.

MUCILAGINEA.

Mucilaginosos.

ALTHEAE RADIX.

Raiz de malvavisco.

Althea *officinalis*. Lin. (La raiz).

Olor ninguno. *Sabor* mucilaginoso.

Virtud: emoliente y laxânte.

Usos: en los casos de gonorrea inflamatoria y de disuria calculosa se ordena el cocimiento de esta raiz.

Dosis: raiz *tres dracmas*, agua *una libra*: se cuece junto.

HERBA MALVAE.

Malva.

Malva *rotundifolia*. Lin. (La yerba).

Olor ninguno. *Sabor* mucilaginoso.

Virtud: laxânte, emoliente y viscosa.

Usos: el cocimiento se administra en los casos para los quales se manda la raiz de malvavisco.

Dosis: *quatro pugilos* de la yerba en *una libra* de agua: se pondrán á cocer.

SEMEN LINI.

Semilla de lino ó linaza.

Linum *usitatissimum.* Lin. (La semilla).

Olor quasi ninguno. *Sabor* desabrido y mucilaginoso.

Virtud: emoliente, relaxânte y viscosa.

Usos: la infusion se administra en la estrangurria y gonorrea inflamatoria.

Dosis: de semilla *tres onzas*: se pondrá en infusion en una libra de agua hirviendo (1).

GUMMI ARABICUM.

Goma arábiga.

Mimosa *nilotica.* Lin. Esta goma sale haciendo incisiones en el tronco del árbol de este nombre.

Olor y sabor ninguno.

Virtud: viscosa, incrasante y lenitiva.

Usos: el cocimiento modera la salivacion y la especie de angina causada por el mercurio que se deposita en las amigdalas. El polvo de esta goma dulcifica el ardor de la orina.

Dosis: de goma *dos onzas*, nitro purificado *dos dracmas*, azúcar blanco *una onza*: todo se pone á hervir en *dos libras* de agua de cebada: de hora en hora tomará una taza.

En polvo se toma á dosis de *un escrúpulo* tres veces al dia.

Tambien se hace un mucilago con *quatro onzas en una libra de agua.*

(1) La infusion de la semilla de linaza fatiga al pecho, y al mismo tiempo causa fastidio si se continúa mucho tiempo su uso: este inconveniente no tienen los cañamones, y pueden servir para los mismos fines. L.

El mucilago de goma arábiga detiene en el agua los aceytes exprimidos, los bálsamos líquidos, las resinas sólidas, la cánfora, y el mismo mercurio mediante la trituracion, y de esta manera facilita administrarlos en forma de emulsion.

LACTESCENTIA.

Emulsivos.

AMIGDALAE DULCES.

Almendras dulces.

Amigdalus *communis dulcis.* Lin.

Olor muy poco. *Sabor* algo dulce.

Virtud: emulsiva, refrigerante, nutritiva y antiflogística.

Usos: la emulsion de almendras se administra con el nitro en los casos de calenturas que acompañan las heridas, y en los casos de enfermedades inflamatorias, de ardores de orina, y de hemorragias.

Dosis: almendras *dos onzas*, agua comun *dos libras y media*: se machacan y trituran haciendo una orchata: se colará y se añadirá nitro purificado *dos dracmas*, azúcar blanco *una onza*: se tomará como cosa de quatro á seis onzas cada hora.

SEMEN CUCURBITAE SEU PEPONIS.

Pipas ó semilla de calabaza.

Cucurbita *pepo.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor*, como las almendras, un poco crasientas.

Virtud: temperante y refrigerante: ellas envuelven la acrimonia.

Usos: para emulsion refrigerante.

Dosis: pipas *una onza*, agua *una libra*: se hará una orchata.

SEMEN MELONIS.

Pipas ó semilla de melon.

Cucumis *melo*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* lacticinoso.

Virtud atemperante. El aceyte queda por mucho tiempo en estas pipas sin ponerse rancio, y por esta razon se pueden dar con seguridad en emulsion.

Usos: para una emulsion anti-flogística.

Tambien se introduce en el ano, á manera de una cala, un pedazo de melon para detener el demasiado fluxo de las hemorroides.

Dosis: pipas *una onza*, agua *una libra*: se hará una orchata.

SEMEN CITRULLI.

Pipas ó semilla de cidra.

Cucurbita *citrullus*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor*, el de almendras.

Virtud atemperante: tambien embotan la acrimonia.

Usos: para una emulsion atemperante en los casos de calenturas de resultas de heridas, y en los casos de tumores inflamatorios.

Dosis: pipas *una onza*: se hará una emulsion en *una libra* de agua.

SEMEN CUCUMERIS.

Pipas ó semillas de pepinos.

Cucumis *sativus*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* como el de las almendras, aunque mas grasiento.

Virtud atemperante: tambien embotan la acrimonia.

Usos: para emulsiones refrigerantes. Tambien se introduce en el ano un pedazo de pepino mondado para detener el demasiado fluxo de las hemorroides.

Dosis: pipas *una onza*: se hace una emulsion en *una libra* de agua.

SEMEN PAPAVERIS ALBI.

Semilla de adormidera blanca.

Papaver *somniferum.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* como el de almendras, un poco grasiento.

Virtud: nutritiva, de ningun modo somnífera, y propia á embotar la acrimonia.

Usos: para emulsiones.

Dosis: de semilla *una onza*: se hace una emulsion en *una libra* de agua.

SEMEN CANNABIS.

Cañamones.

Cannabis *sativa.* Lin.

Olor quasi ninguno. *Sabor* un poco desabrido.

Virtud: emoliente, propia á envolver las acrimonias.

Usos: se ordena la infusion en los casos de gonorrea y de disuria inflamatoria.

Dosis: cañamones *media onza*, agua *quatro onzas*: se hace una emulsion ó una infusion (quebrantándolos primero) en *seis onzas* de agua.

LAC VACCINUM.

Leche de vaca.

Este es el quilo cuya secrecion se ha hecho en los pechos del animal.

Olor ninguno. *Sabor* algo dulce, particular.

Virtud: nutritiva, anti-escorbútica, propia á embotar la acrimonia.

Usos: en las afecciones escorbúticas, el marasmo en seguida de una úlcera ó de una hemorragia, ó en los casos de cáncer.

CREMOR LACTIS ACIDULUS.

Cremor ó nata de leche acedada ó agria.

Olor ninguno. *Sabor* ácido.

Virtud: refrigerante, propia á embotar las acrimonias.

Usos: en los casos en que el esófago ha sido quemado por un alimento que se ha tragado demasiadamente caliente, ú ofendido por un cuerpo extraño que se haya introducido, se ha visto ser muy útil este cremor.

Dosis: se va tragando poco á poco *á cucharadas.*

OLEOSA.

Oleosos.

OLEUM AMIGDALARUM DULCIUM.

Aceyte de almendras dulces.

Este es el aceyte exprimido de las almendras dulces.

Olor y sabor ninguno (ó á lo menos muy poco).

Virtud: lubrificante y laxânte, propia á procurar la laxîtud en los casos de espasmos, y á envolver las acrimonias.

Usos: en los casos de espasmos, de tétanos de resultas de la herida de un nervio, en los casos de hernia estrangulada acompañada de espasmos, y en los de estrangurria.

Dosis: desde *una onza* hasta *dos*, y aun mas.

OLEUM OLIVARUM.

Aceyte de olivas.

Este aceyte se saca de las aceytunas por expresion.

Olor quasi ninguno si es reciente. *Sabor* dulce y agradable.

Virtud: laxânte, lubrificante, propia á embotar las acrimonias.

Usos: este es un específico para la mordedura de la víbora de Inglaterra (1). Se podria probar para ver la ventaja que se sacaria en los casos de mordedura de perro rabioso, y en la hidrofobia subseqüente.

Dosis: *tres onzas* hasta *seis*, y aun mas.

OLEUM LINI.

Aceyte de linaza.

Este aceyte se saca de la semilla de lino por expresion.

Olor quasi ninguno. *Sabor* desagradable, y se rancia prontamente.

Virtud: lubrificante, laxândo suavemente el vientre, y propia á embotar las acrimonias.

Usos: muchas veces laxâ el vientre despues que todos los otros remedios se han agotado, en los casos de hernia estrangulada, en conseqüencia de espasmo, ó por los excrementos endurecidos.

Dosis: *una onza*, y aun mas cada hora.

(1) Véanse las Memorias de Pouteau, y á Murray *Apparat. medic. tomo* 2.

GELATINOSA.

Gelatinosos.

GELATINA CORNU CERVI.

Gelatina de asta de ciervo.

Es la gelatina extraida de las astas del ciervo.

Olor ninguno. *Sabor* dulce y agradable.

Virtud: nutritiva, supliendo el defecto de la substancia nutritiva.

Usos: en los casos de heridas, de úlceras, y de fracturas de los huesos que no pueden curarse por defecto de humores necesarios, ó por vejez, ó por la acrimonia de los humores.

Dosis: se da muchas veces al dia *media onza* de esta gelatina desleida en *seis onzas* de caldo de vaca.

VITELLUS OVI.

Yema de huevo.

Vitellus *ovi gallinacei.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* algo dulce.

Virtud: nutritiva, xabonosa, fundiendo la bilis espesa.

Usos: resuelve la hinchazon de la vexiga de la hiel, causada por obstruccion del conducto cístico lleno de una bilis resinosa, ó tapado por una piedra biliosa.

Dosis: se da un huevo entero, *clara y yema*, crudo, diluido en media libra de agua fria: se reitera esta dosis muchas veces al dia.

JUS VIPERARUM.

Caldo de víbora.

Coluber *vipera* Lin. ó coluber *berus*. Lin. Este caldo se hace con el pollo y la víbora.

Olor ninguno. *Sabor* muy gelatinoso.

Su naturaleza gelatinosa y alkalina.

Virtud: nutritiva, anti-ácida, sudorífica, y muy resolutiva.

Usos: para las afecciones cutáneas, la lepra, y la espina-ventosa.

Dosis: se corta á pedazos, y se arroja la cabeza y cola de la víbora: quitado el pellejo, se pone á cocer en *dos libras* de caldo de pollo, hasta quedar en *una libra*: se toma este cocimiento por la mañana, reiterando esta dosis todos los dias por espacio de tres semanas.

INSIPIDA.

Insípidos.

RADIX CHINAE.

Raiz de china.

Smilax *china*. Lin.

Olor y sabor quasi ninguno.

Virtud: purificante, temperante, y envuelve las acrimonias.

Usos: provee un cocimiento roxo, sin sabor, y que cada uno puede adaptar á su propio gusto, mezclándole lo que juzgue mas á propósito. Se toma por bebida comun (1) en los casos de enfermedades ocasionadas por la acrimonia de los humores.

(1) Es bueno prevenir á los profesores jóvenes que la raiz de china fatiga, y al mismo tiempo descompone el estómago si se continúa su uso largo tiempo. L.

Dosis: raiz *una onza*: se pondrá á hervir en *una libra* de agua hasta quedar en la mitad.

RADIX SARSAPARILLAE.

Zarzaparrilla.

Smilax *sarsaparilla*. Lin.

Olor quasi ninguno. *Sabor* farinoso, un poco amargo.

Virtud: en virtud de su principio amiláceo y amargo es depurativa y resolutiva.

Usos: el cocimiento es de un uso comun en las enfermedades venéreas (1), en los tumores reumáticos, artríticos, en la úlcera cancerosa de la nariz. Se mezcla el polvo de zarzaparrilla en los alimentos fluidos, y se da á los niños acometidos de virus venéreo.

Dosis: zarzaparrilla *tres onzas*: se cocerá en *tres libras* de agua, para beber *dos libras* todos los dias.

CAREX ARENARIA SEU CIPEROIDES.

Yerba cipresillo.

Carex *arenaria*. Lin. (La raiz).

Olor ninguno. *Sabor* el de grama.

Virtud: tiene la misma virtud en los casos de enfermedades venéreas que la zarzaparrilla.

Usos: en los casos de enfermedades venéreas.

Dosis: *dos onzas* de raiz cocidas en *dos libras* de agua, reducidas á libra y media, para tomar en todo un dia de tanto en tanto tiempo. Tambien se puede hacer bebida comun.

(1) Este solo cocimiento ha curado muchas veces males venéreos rebeldes que todos los demas remedios no habian podido curar; pero la zarzaparrilla que se vende, está muchas veces mezclada de otras raices malas por una especie de avaricia fraudulenta, y esta es la razon por que no produce siempre los efectos que se esperan. La verdadera zarzaparilla se puede reducir en mucha parte á una especie de polvo farinoso por la trituracion, lo que no se puede hacer con las otras raices y palos que se han mezclado. L.

RADIX GRAMINIS.

Raiz de grama.

Triticum *repens*. Lin.
Olor de trigo. *Sabor* muy poco dulce.
Virtud: aperitiva y mundificante.
Usos: para las úlceras y tumores pituitosos y reumáticos.
Dosis: *una onza* cocida en *catorce onzas* de agua hasta quedar en doce.

RADIX ANONIDIS.

Raiz de anonis, detienebuey ó gatuñas.

Ononis *spinosa*. Lin.
Olor leguminoso, un poco fétido. *Sabor* leguminoso como el de guisantes secos.
Virtud: aperitiva, diurética, y algunas veces muy purgante.
Usos: en los casos de iscuria calculosa (1), de sarcocéle y de hidrocéle.
Dosis: en polvo se toma una dracma cada dia: en cocimiento se hace echando *una onza* de esta raiz en catorce onzas de agua pura. Y esta dosis se tomará todos los dias.

RADIX SCORZONERAE.

Raiz de escorzonera.

Scorzonera *hispanica*. Lin.
Olor ninguno. *Sabor* un poco insípido y algo dulce.

(1) Segun Bergio *Mat. med. tomo* 1. el cocimiento de esta raiz ha producido muchísimo alivio en una iscuria calculosa. El mismo dice que ha visto resolverse un sarcocéle en un viejo por este medio. Acrel tambien ha visto tres hidro-sarcocéles curados por este cocimiento; y yo he visto por dos veces ser muy útil en los casos de hidrocéle.

Virtud: aperitiva y atemperante.

Usos: para bebida comun en muchas enfermedades de Cirugía.

Dosis: *una onza* de la raiz cocida en *una libra* de agua reducida á *media libra.*

RADIX BARDANAE.

Raiz de bardana.

Arctium *Lappa.* Lin. (La raiz).

Olor quasi ninguno. *Sabor* algo amargo.

Virtud: depurante, diurética y diaforética.

Usos: para los tumores artríticos, reumáticos, las úlceras antiguas de las piernas, las enfermedades venéreas, y arenas de riñones y vexiga.

Dosis: *una onza* de la raiz hervida en *una libra* de agua reducida á *media libra.*

BRASSICA OLERACEA.

Col blanca.

Brassica *oleracea.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* leguminoso.

Virtud: anti-escorbútica.

Usos: la col ácida es un excelente remedio para precaver ó curar el escorbuto, como he visto por experiencia, y lo mismo cruda. *Véase* tambien á Pringle *Medios de conservar la salud á la gente de mar.*

Dosis: se toman dos puñados todos los dias, y se comen con vinagre ó sin él á manera de ensalada; tambien se cuece un puñado de coles frescas en una libra de caldo de vaca, hasta quedar en *media libra*, y se toma todos los dias esta bebida.

HERBA LYCOPODII.

Yerba de licopodio.

Lycopodium *clavatum.* Lin.

Olor quasi ninguno. *Sabor* poco.

Virtud: se cree como específica para la *plica* de Polonia.

Usos: en esta enfermedad el polvo sutil que se recoge de las ramas de esta planta es específico para la epilepsia y cólicos flatulentos de los niños; la dosis es desde veinte hasta treinta granos, con una cucharada de leche ó papilla. Tambien sirve para las escoriaciones de los niños.

Dosis: los Poloneses hacen un cocimiento del *licopodio*, y de la *branca ursina*: le añaden levadura, y le toman por bebida comun para la curacion de la plica.

HERBA VIOLAE TRICOLORIS.

Yerba trinitaria ó pensamientos.

Viola *tricolor.* Lin.

Olor agradable, parecido al de la flor de naranjo. *Sabor* viscoso y agradable.

Virtud: de la yerba *fresca* quasi vomitiva y laxâtiva; *seca* es depurativa y diurética.

Usos: para la costra láctea de los niños, y las enfermedades que de ellas resultan, es un bello específico. El uso de este remedio, continuado por ocho dias, hace arrojar infinidad de granos por todo el cuerpo, aun en aquellos que no los tenian antes. Toda la cara se cubre de una costra muy espesa, y esto es menester prevenirlo á los padres antes que aparezca. La orina que no tenia antes ningun olor, contrae desde entonces un mal olor parecido al de la orina de gato.

Dosis: yerba reciente y seca *una onza*, agua *una li-*

bra: junto se pone á hervir, y seguidamente se le puede mezclar leche, ó bien se puede emplear la planta en polvo, que se pondrá á hervir á dosis de una dracma en la leche, y esto se reitera todos los dias.

RADIX ANCHUSAE.

Raiz de anchusa ó buglosa encarnada.

Anchusa *officinalis* sive *tinctoria*. Lin.

Olor y sabor ninguno. El extracto es un poco amargo.

Vtrtud: propia para teñir de roxo; se cree que es resolutiva.

Usos: se hacia otras veces con estas raices *un ungüento potable colorado*, al qual se le atribuia la virtud de discutir la sangre coagulada y detenida de resultas de una contusion. Se hacian macerar estas raices en vino tinto, despues se quitaban y se ponian en maceracion con manteca fresca, y junto se ponian á cocer; pero este pretendido remedio interno puede ser muy perjudicial estando rancio.

Se ha creido tambien que las úlceras inveteradas se pueden cicatrizar ó secar por medio de estas raices.

Dosis del ungüento. Se daba en otro tiempo hasta una *onza* desleido en un vehículo caliente.

QUERCUS MARINA.

Encina marina.

Fucus *vesiculosus*. Lin.

Olor fuerte y particular. *Sabor* ligeramente salado.

Virtud: resolutiva, séptica, anti-escrophulosa.

Usos: sus vexigas contienen un licor que si se frotan con él las glándulas entumecidas, las hace desaparecer ó resolver prontamente. Se prepara un alimento útil para los cerdos que estan escrophulosos. Esta planta

marina quemada en un vaso bien tapado, y reducida á polvo, se llama *etiops vegetal*; se encomienda muchísimo su uso en los endurecimientos de las glándulas y escróphulas; tambien conviene en la disfagia (*dificultad* de tragar) glandulosa del esófago.

Dosis: desde *una dracma* hasta *dos*.

SAPONACEA.

Saponaceos.

SAPO VENETUS.

Xabon de Venecia.

Esta es una masa sólida formada del aceyte de olivas, y del álkali fixo penetrado por medio de la cal viva.

El xabon preparado á frio, es mejor para el uso interno, porque el xabon cocido está sujeto á ranciarse.

Olor, no es absolutamente desagradable. *Sabor* grasiento y salado.

Virtud: aperitiva, detersiva y fundente.

Usos: para el escirro, los tumores lácteos de los pechos, las escróphulas y la piedra (1).

Dosis: desde *dos dracmas* hasta *tres en pildoras*.

SAPONARIA.

La saponaria ó xabonera.

Saponaria *officinalis*. Lin. (La yerba y la raiz).

Olor quasi ninguno. *Sabor* un poco viscoso y algo amargo.

(1) Bergio ha visto tomar á un septuagenario todos los dias, durante diez años, media onza de xabon unido con amargos, y media libra de agua de cal con un poco de leche, por causa del cálculo: se halló muy aliviado, y lejos de enflaquecer tenia buen apetito, y se puso mas grueso y vigoroso de lo que estaba.

Virtud: xabonosa, detersiva; quita las manchas del lienzo.

Usos: para las glándulas obstruidas, los tumores artríticos y reumáticos; se une con el tratamiento mercurial, y se emplea tambien en las enfermedades venéreas.

Dosis de la yerba: todo lo que se puede coger con los tres dedos, se pondrá en infusion en *una libra* de agua.

Dosis de la raiz: *media onza* que se hace hervir en *una libra* de agua, hasta quedar en *quatro onzas*.

ACRIUSCULA.

Ligeramente acres.

BECCABUNGA.

La becabunga.

Veronica *beccabunga*. Lin. (La yerba).

Olor poco. *Sabor* amargo, un poco estíptico, y un poco acre.

Virtud anti-escorbútica.

Usos: para las úlceras escorbúticas, y el encogimiento de piernas.

Dosis: el zumo de la yerba es de *dos ó tres onzas* en caldo ó en suero.

COCHLEARIA.

La coclearia.

Cochlearia *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba débil, semejante al de los berros. *Sabor* un poco amargo, picante en la boca y garganta.

Virtud: anti escorbútica y diurética.

Usos: es de los mejores remedios en las enfermedades escorbúticas.

Dosis: el zumo de la planta fresca se da hasta *tres onzas* con caldo de vaca ó ternera, ó bien se hace cocer la yerba fresca, á la misma dosis, en una libra de caldo hasta quedar en diez onzas. Se da tambien la semilla á dosis de *una dracma* en un electuario.

NASTURTIUM HORTENSE.

El mastuerzo.

Lepidium *sativum.* Lin.

Olor de la yerba fresca y machacada fragrante. *Sabor* un poco amargo, acre, ardoroso en la lengua.

Virtud: fundente, diurética, anti-escorbútica.

Usos: en las afecciones escorbúticas.

Dosis: un puñado: se come todos los dias crudo y solo, ó bien añadiéndole lechuga. Tambien se puede hacer cocer la misma cantidad en *una libra* de caldo, hasta quedar en *diez onzas*, ó bien tomarlo en polvo en un electuario.

NASTURTIUM CRISPUM.

Mastuerzo crespo.

Nasturtium *hortense crispum.* Lin.

Olor de la yerba débil. *Sabor* mas agradable que el antecedente, aunque mas acre, y acompañado de un cierto sabor dulce.

Virtud y usos: los mismos que el precedente.

NASTURTIUM AQUATICUM.

Berros.

Sisymbrium *nasturtium.* Lin.

Olor de la yerba débil. *Sabor* un poco amargo, y ligeramente acre.

Virtud anti-escorbútica.

Usos: en las enfermedades escorbúticas.

Dosis: se puede dar el zumo á dosis de *dos á tres onzas*, mezclado con el zumo de naranja, de becabunga, de acedera: se hace hervir un puñado en *una libra* de caldo hasta quedar en *diez onzas*; tambien se da la semilla á dosis de *una dracma* en un electuario.

BARBAREA.

Yerba de santa Bárbara.

Erysimum *Barbarea*. Lin.

Olor de la yerba quasi como el de la col. *Sabor* un poco amargo, y un poco acre.

Virtud anti-escorbútica: las hojas se mantienen verdes todo el invierno baxo la nieve.

Usos: en las enfermedades escorbúticas.

Dosis: se comen todos los dias algunos puñados en ensalada.

SALICORNIA.

Barrilla ó sosa.

Salicornia *herbacea*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* salado, un poco mordicante.

Virtud: anti-escorbútica y anti-escrophulosa.

Usos: en las enfermedades escorbúticas y escrophulosas.

Dosis: sazonada y adobada en vinagre se guarda muy bien todo el invierno, y se come como ensalada.

RADIX ARMORACIAE.

Rábano rusticano ó silvestre.

Cochlearia *armoracia* sive *raphanus rusticanus*. Lin. (La raiz).

Olor punzante, penetrante, molesta los ojos. *Sabor* acre, cálido, punzante, las mas veces amargo; irrita las narices, los ojos y pulmones.

Esta raiz cocida ó seca no tiene ya virtud.

Virtud: anti-escorbútica, diurética, incisiva.

Usos: en las enfermedades escorbúticas, en tumores artríticos (1) y edematosos.

RADIX RAPHANI NIGRI.

Rábano negro ú obscuro.

Raphanus *niger*. Lin. (La raiz).

Olor del rábano cultivado un poco fragrante. *Sabor* acre, un poco cálido, particularmente en la corteza.

Usos: para el escorbuto.

Dosis: se comen muchas raices todos los dias con la corteza.

RADIX ALLII.

La raiz ó bulbo del ajo.

Allium *sativum*. Lin. (La raiz).

Olor fragrante y fuerte. *Sabor* acre.

Virtud: diurética, anti-escorbútica, emenagoga.

Usos: en las afecciones escorbúticas, edematosas.

Dosis: se come por mañana y tarde *una cabeza*, y poco á poco *dos* durante muchas semanas, ó bien se toma *una* en un electuario, ó bien se cuecen *tres cabezas* en media libra de caldo hasta quedar en *seis onzas*.

(1) Bergio ha observado una virtud anti-artrítica; pero yo he observado una virtud anti-hidrópica.

ALLIARIA.

Alliaria (1).

Erysimum *alliaria*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba como el del ajo. *Sabor* de la yerba fresca como el de cebolla y berros: es un poco amarga. La yerba seca no tiene quasi ninguna virtud.

Virtud: anti-escorbútica y diurética.

Usos: para el escorbuto.

Dosis: se pone en infusion un puñado en *seis onzas* de agua.

FLORES ARNICAE.

Flores de árnica.

Arnica *montana*. Lin. Betónica de montaña.

Olor de las flores fuerte, y hacen estornudar. *Sabor* un poco acre.

Virtud: resolutiva, irrita los nervios y los vasos del cerebro; es diurética, diaforética, emenagoga, y algunas veces emética.

Usos: en los casos de conmocion (2) violenta en el cerebro: ó en qualquiera otra víscera.

Por esta razon la llamamos la *panacea de caidas*. Se emplea en los casos de amaurosis, de tumores reumáticos crónicos, y de tumores, con calentura, del abdómen; y por último en la paralisis.

La raiz se emplea en los casos de diarrea qualiquativa, causada por la reabsorcion de pus de una úlcera ó de una herida.

Dosis: es menester empezar por una pequeña do-

(1) Se llama *alliaria* de *allium* (ajo), la qual despide el mismo olor estregándola. L.

(2) He curado con la infusion de las flores de arnica una paralisis de resultas de una violenta conmocion de cerebro, y una paraplegia con retencion de cámara y de orina de resultas de una contusion en la espina del dorso. En otro sugeto curé con el mismo remedio una paralisis de la vexiga.

sis, de modo que estas flores no causen desórdenes al estómago. Y así se empezará por *una dracma* de las flores, y todos los dias se pondrán en infusion en *una libra* de agua caliente, ó de cerveza floxa, y se irá aumentando la dosis hasta *media onza.*

La raiz se da desde *un escrúpulo* hasta *una dracma* en infusion.

ASCLEPIAS VINCETOXICUM SEU HIRUNDINARIA.

Asclepias ó xarava.

Asclepias *vincetoxicum.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fuerte, nauseabundo. *Sabor* un poco acre.

Virtud: resolutiva y diurética.

Usos: el cocimiento ha sido útil en diferentes casos de escróphulas.

Dosis: de la raiz *un escrúpulo* ó *media dracma* en polvo: *dos dracmas* en cocimiento en media libra de agua ó en infusion.

ACRIA.

Acres.

RADIX COLCHICI.

Raiz de colchico.

Colchicum *autumnale.* Lin. (La raiz).

Olor, en el estío de macho cabrío, irrita las narices y garganta. *Sabor* acre, mordicante en la lengua y garganta, causando aspereza, y adherente por mucho tiempo.

Pero en otoño esta raiz tiene mucha menos fuerza, y al mismo tiempo un sabor como farináceo.

Virtud: diurética y resolutiva.

Usos: el vinagre ó el oximiel colchico se da para los tumores hidrópicos y edematosos. Por dos veces he visto producir buenos efectos en los casos de hidrocéle y de hidropesía articular.

Dosis: oximiel colchico (1) *media onza* ó *una dracma* al dia. *Vinagre* colchico *una dracma* hasta *media onza* en una bebida apropiada.

RADIX SCILLAE.

Cebolla albarrana.

Scilla *maritima*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz reciente quasi ninguno. *Sabor* acre, muy amargo, nauseabundo. El sabor de las escamas ó cascos secos es amargo y menos acre.

Virtud: incisiva, diurética; algunas veces emética, hidragoga. Si mueve por acaso náuseas suaves, entonces es mas diurética.

Usos: se da en los casos de tumores edematosos.

Abusos: la escila continuada por mucho tiempo arruina las fuerzas del estómago y el apetito; daña quando el hígado está escirroso, quando los sugetos sienten ardores en las vísceras; y en los casos de ascitis y de tumores edematosos acompañados de un pulso duro.

Dosis: polvo reciente *quatro granos* con un *escrúpulo* de sal de duobus, polvo seco *doce granos* en un electuario.

Oximiel *escilítico* desde *una onza* hasta *onza y media*.

Vino *escilítico*, se pone en infusion *media onza* de escila en *dos libras* de vino blanco que sea bueno, puro y bien blanco (2) para tomar por mañana y tarde *media onza*.

(1) Desearia que se proscribiese para siempre el colchico de la Medicina; porque semejantes remedios no se han hecho para el cuerpo humano, respecto de que tenemos otros mas seguros y sin peligro. Habrá cerca de seis años que un enfermo fue envenenado por una corta dosis de colchico en bebida. **L.**

(2) Para hacer este oximiel es absolutamente necesario el vino de España, si se quiere sacar una ventaja decisiva. **L.**

ACONITUM.

El acónito.

Aconitum *napellus*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fuerte. *Sabor* herbáceo.

Virtud: fundente, anti-reumática; pero venenosa, y causando fuertes retortijones de vientre (1) si se da en grande dosis.

Usos: en los casos de tumores artríticos, reumáticos, edematosos, sobrevenidos despues de una calentura intermitente.

Dosis: *extracto* desde *un grano* hasta *doce* dos veces al dia con azúcar (2).

FLAMULA JOVIS.

Flamula jovis.

Clematis *erecta*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba débil. *Sabor* acre, mordicante en la lengua y garganta.

Virtud: purgante, diurética, sudorífica y fundente.

Usos: en los casos de enfermedades venéreas, y de dolores nocturnos en los huesos (3).

Dosis: *dos dracmas* puestas en infusion en *una libra* de agua para beber *quatro onzas* dos ó tres veces al dia. En polvo se tomará á la dosis de *tres granos* con azúcar dos veces al dia. El extracto se usa de la misma manera.

(1) Despues de los detalles de muchísimos observadores debemos temblar en recetar el acónito interiormente; y en caso de recetarlo debe ser de medio grano hasta quatro, aumentando esta dosis poco á poco. Se ha visto causar de su uso una paralisis incurable en las extremidades inferiores. Los habitantes del norte tienen sus estómagos de caballo para poder resistir semejantes remedios á dosis tan grandes; y no es mucho que Storck hiciese uso de estas plantas venenosas. L.

(2) Guardate bien de seguir este consejo. L.

(3) Es menester tener mucho cuidado con el uso de esta planta. L.

PULSATILLA NIGRICANS.

La anemona silvestre.

Anemone *pratensis.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba quasi ninguno. *Sabor* acre, adherente en la garganta.

Virtud: diurética, irritante, emenagoga.

Usos: se encomienda el extracto en las enfermedades de los ojos, en la amaurosis, y en el paño ó nube.

Dosis: desde *un grano* hasta *un escrúpulo*, aumentándolo poco á poco, y añadiéndole azúcar.

RADIX MEZEREI.

La raiz de mecereon ó laureola hembra.

Daphne *thymelaea.* Lin. vel Daphne *mezereum.*

Olor de la raiz ninguno. *Sabor* muy acre, quemante en la garganta si esta raiz se masca durante algun tiempo.

Virtud: desobstructiva, y algunas veces es un violento emético.

Usos: se ordena el cocimiento en los casos de tumores duros venéreos (1), de dolores nocturnos, de tumores endurecidos de las amígdalas, de los testículos, del cuello y de las parótidas.

Dosis: se hacen hervir en *quatro libras* de agua *dos dracmas* de raiz del mezereon, y *tres onzas* de zarza-

(1) Rusel demuestra en diez y seis casos haber curado los exsostoses ó tumores duros de la tibia, de la cara y de los brazos del tamaño de una nuez, en los quales estaba manifiesta la lue siphilitica, y fuéron curados en un mes solamente con el cocimiento de la corteza reciente: se resolviéron los tumores, cediendo los dolores, y ayudando alguna vez con el sublimado corrosivo. Tambien aprovecha en los tofos, y ayuda á hacer la exfoliacion de la caries. Pero por mas que diga Rusel en sus *Observaciones médicas tomo* 3, yo pienso con Spielmann que jamas se debe introducir esta substancia en el cuerpo. L.

parrilla hasta quedar en dos; se bebe quatro veces al dia *media libra* de este cocimiento.

HERBA SABINAE.

Sabina.

Juniperus *sabina.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fétido y fuerte. *Sabor* un poco amargo.

Virtud: disolvente y emenagoga.

Usos: en las enfermedades que resultan de la retencion ó supresion de las reglas ó menstruos (1). Es menester probar lo que puede hacer esta yerba en los casos de caries.

Dosis: *media dracma* de la yerba en polvo, y *media onza* de la yerba cocida en *una libra* ó *libra y media* de agua, se tomará este cocimiento dos ó tres veces al dia.

DULCIA.

Dulces.

MEL VIRGINEUM.

Miel vírgen.

Est succus salino-oleoso-mucilagineus ab ape *mellifera.* Lin. Es néctar recogido de las flores por las abejas, y depositado en los panales. Se llama miel vírgen porque ella misma fluye de los panales.

Olor fragrante, no desagradable. *Sabor* dulce, algo acrimonioso.

Virtud: detersiva, resolutiva, resistiendo á la putrefaccion, madurativa: alguna vez mueve un poco el vientre y la orina: es consolidante, y favorece la expectoracion.

(1) *Véase* Freind *Emmenolog.*, y á Home *Essais cliniques.*

Usos: para curar las úlceras de las piernas y de otras partes.

Dosis: se toma todos los dias con leche desde *una onza* hasta *dos*.

SACCHARUM.

El azúcar.

Saccharum *officinarum*. Lin. Es una sal esencial sacada de la caña azucarada, arundinis *sacchariferae* de Lin. compuesta de un ácido propio y flogístico.

Olor ninguno. *Sabor* muy dulce y de buen gusto.

Virtud: xabonosa, fundente (1), laxânte y antipútrida.

Usos: para las úlceras.

Dosis: se toma desde *una onza* hasta *tres ó quatro* al dia.

DAUCUS SATIVUS.

Zanahoria de huerta ó cultivada.

Daucus *carota*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fresca ligeramente aromático, no desagradable. *Sabor* algo dulce, poco aromático.

Virtud: nutritiva, aperitiva, anti-escorbútica (2), emenagoga.

Usos: en los casos de cáncer y enfermedades escorbúticas es un buen alimento.

Dosis: una ó dos zanahorias segun sean mas ó menos grandes.

(1) Un hidrópico desesperado se comió una libra de azúcar, y vació todas sus aguas, y se curó por este medio. ¿Se podrá reiterar en caso semejante? L.

(2) El autor podia añadir anti-ictérica. El uso de la zanahoria cruda ha sido útil á una muger molestada de una ictericia quasi negra. Con algunos ligeros purgantes han facilitado su curacion. L.

PASSULAE MAJORES.

Pasas.

Uvae siccatae. *Vitis viniferae.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* subácido y dulce.
Virtud: anti-biliosa, anti-escorbútica y refrigerante.
Usos: se ordena el cocimiento en las enfermedades biliosas, escorbúticas y edematosas, con el cremor de tártaro; y en las enfermedades inflamatorias con el nitro.
Dosis: *una onza* cocida en una libra de agua hasta disminuir la mitad.

CARICA PINGUIS.

Higos secos.

Ficus *carica.* Lin.
Olor quasi ninguno. *Sabor* dulce y meloso.
Virtud: dulcificante y emoliente.
Usos: el cocimiento de higos con el cremor de tártaro es un excelente acídulo en las mismas enfermedades que acabamos de decir de las pasas.
Dosis: en cocimiento *una onza* de higos en *una libra* de agua hasta disminuir la mitad.

LIMPHA BETULAE.

El zumo de aliso ó abedul.

Betula alba. Lin. Se agujerea este árbol con una barrena en la primavera (1), y destila por este agujero este humor aquoso.

(1) Es menester hacer el agujero muy profundo. L.

Olor ninguno. *Sabor* algo dulce.

Virtud: anti-escorbútica y diurética.

Usos: para el escorbuto, la sarna, y otras afecciones cutáneas.

Dosis: se bebe este zumo en la primavera en cantidad de *una libra*. Se encomienda el extracto de las hojas del aliso para la erisipela crónica, y los tumores artríticos.

NARCOTICA.

Narcóticos.

OPIUM.

El opio.

Papaver *somniferum*. Lin. Es el zumo resino-gomoso que fluye de las cabezas de las adormideras, en las que se hace una incision.

Olor del opio oriental muy fuerte y narcótico. *Sabor* nauseabundo, un poco amargo, causando calor en los labios, en la lengua y en el paladar.

Virtud: anodina á pequeña dosis, somnífera á mayor dosis, y á su continuacion diaforética, restriñe el vientre, y á grande dosis es un verdadero veneno.

Usos: el opio conviene en todos los casos de una grande irritabilidad en el sistema nervioso. Y así se puede administrar (*con la prudencia que se requiere*) en todos los casos de dolores, de vigilias continuadas, de convulsiones, de espasmos, de tétanos (1) ó de to-

(1) La obra inglesa *Medical. obs. and. Inquiries 4 volum.* trae muchos casos de sugetos acometidos de *tétanos* de resultas de una herida, curados con el opio. Teden y yo añadimos la quina al opio en los casos de *tétanos* en las heridas de que resulta la putridéz. Si el tétanos proviene de la frialdad del herido, se le puede añadir la sal volátil de asta de ciervo al opio. Algunos hábiles prácticos sostienen el efecto del opio para las fricciones mercuriales. Otros juntan el almizcle al opio.

dos los síntomas causados por una herida ó por una úlcera dolorosa que corroe un nervio.

Asimismo se hará tomar el opio algunas horas antes y despues de las operaciones grandes de Cirugía en los sugetos gravemente heridos. Se da con aceyte ó en una emulsion, con la intencion de calmar la irritabilidad de los nervios causados por el grande temor.

El opio conviene en todos los casos de tumores inflamatorios incipientes. Se da con nitro si se han limpiado primero las primeras vias y sangrado; pero es dañoso si hay calentura, plétora, ó saburra en primeras y segundas vias.

En fin, este es un remedio muy eficaz en los casos de gangrena seca, en la de los dedos de los pies, en las enfermedades venéreas (1), en la estrangulacion espasmódica de una hernia, en la hidrofobia, en la diarrea sintomática en las enfermedades de Cirugía.

Dosis: un grano basta por lo comun; pero en los casos de tétanos, los sugetos soportan una fuerte dosis de opio sin aletargarse y sin otro síntoma malo, y así se puede dar un grano cada dos horas (2).

Láudano líquido de Sidenham: se dan *quince gotas* que contienen *un grano* de opio.

Polvos anodinos de Dover.

℞. Opio y ipecacuana de cada uno *dos dracmas.*
Tártaro vitriolado y nitro de cada uno *ocho granos.*
Mézclase bien, y se da en una toma.

(1) Schoepff en su obra alemana sobre la virtud del opio en las enfermedades venéreas p. 7, dice haber curado por este medio y sin mercurio úlceras y otros males venéreos; y añade que el gálico es muy raro entre los Orientales por el grande uso que hacen del opio.

(2) Si el opio produce algun efecto en los casos de tétanos solo es á fuerte dosis. Farr ha hecho tomar hasta treinta y seis granos de opio en un dia. Winslov ha dado cada tres horas veinte y seis gotas de láudano líquido de Sidenham. White ha hecho tomar trescientos diez y siete granos de opio en cinco semanas con feliz suceso. Es de admirar que los sugetos acometidos de tétanos sostienen una grande dosis de opio sin ninguna incomodidad.

La ipecacuana mitiga el opio, de modo que este narcótico por este medio se puede dar en fuerte dosis. Y así este polvo se vuelve un excelente sudorífico, que se encomienda para hacer cesar los síntomas que resultan de una conmocion del cerebro, y tambien para el reumatismo.

HYOSCIAMUS NIGER.

Beleño negro.

Hyosciamus *niger*. Lin. (El extracto).

Olor narcótico y de tabaco. *Sabor* narcótico, algo dulce, un poco mucilaginoso.

Virtud: narcótica, anti-espasmódica; obra como el opio, pero sin estreñir tanto el vientre.

Usos: en los casos de tétanos y convulsiones despues de la lesion de un nervio.

Dosis: el extracto se da desde *un grano* hasta *cinco* dos veces al dia.

HYOSCIAMUS ALBUS.

Beleño blanco.

Hyosciamus *albus*. Lin.

Olor narcótico y de tabaco. *Sabor* narcótico y un poco mucilaginoso.

Virtud: narcótica, y mas dulce que la del beleño negro.

Usos: se encomienda el extracto para la catarata incipiente (1).

Dosis: desde *medio grano* hasta la dosis que pueda soportar el sugeto sin experimentar malos síntomas, y que no se observe sequedad en las fauces ó en las narices.

(1) Sauvages *Nosolog. tomo* 1 dice que él ha visto los buenos efectos por muchísimas experiencias; y Molinelli dice haber visto ser muy útil este extracto combinado con el mercurio dulce.

CICUTA.

La cicuta.

Conium *maculatum.* Lin. (El extracto).

Olor de la yerba, fétido, y de raton. *Sabor* un poco aromático, y algo nauseabundo.

Virtud: resolutiva, anodina, diurética, favoreciendo la supuracion.

Usos: en los casos de escróphulas, de cáncer escrophuloso (1), de úlceras sórdidas, de afecciones cutáneas, de tumores reumáticos, de gonorrea, de flores blancas, de impotencia, de catarata incipiente, de sarcocéle, de espina ventosa, de males venéreos inveterados, de ocena, de pólipo de las narices (2).

Dosis: el extracto (3) se da á dosis de *media dracma* todos los dias.

Las hojas en polvo se toman á la dosis de *tres granos* con *un escrúpulo* de azúcar todo mezclado. El zumo exprimido se toma á la dosis de *dos* cucharaditas todos los dias. Se hacen del polvo las píldoras siguientes:

℞. De cicuta (la yerba)... *media onza.*
Xabon de Venecia..... *dos dracmas.*
Xarabe de corteza de naranja la *suficiente cantidad* para hacer píldoras de *dos granos*, de las que se tomarán cinco por mañana y tarde.

(1) Birchen dice que la cicuta llega á ser nociva en el cáncer verdadero; pero que en el escrophuloso ha producido una curacion completa.

(2) *Véase* Hautesierck *Recuell d' observations tomo* 2.

(3) Jamas ha tenido buen suceso el extracto de cicuta sino quando se le ha añadido el de *leontodon* (taraxacum) *ó diente de leon.*

RADIX BELLADONAE.

Raiz de belladona.

Atropa *belladona.* Lin. *Solanum furiosum.*

Olor, apenas se percibe. *Sabor* un poco acre, y algo narcótico.

Virtud: narcótica, anti-espasmódica, sudorífica, y á grande dosis es un verdadero veneno (1). Las hojas tienen menos virtud que la raiz.

Usos: se mira como específica contra la mordedura de perro rabioso; cura promoviendo un sudor general, ó una inflamacion en la parte mordida. Tambien se encomienda en los casos de cáncer (2).

Dosis: en los casos de mordedura de perro rabioso (3):

℞. Raiz pulverizada *quince granos* para un adulto.
Cinco granos para un niño de seis años.
Tres granos ó *tres y medio* para un niño de quatro años.

Se toma la primera dosis por la mañana en agua ó en cerbeza caliente. La segunda dosis se da quarenta y ocho horas despues. La tercera y quarta dosis despues de este mismo intervalo dos ó tres veces.

Para los animales la dosis es suficiente de *diez y siete granos*; pero es menester privarle de comer por espacio de doce horas.

Extracto: se da á dosis de *diez ó doce granos. Las hojas* se ponen en infusion desde *dos granos* hasta *cinco* en una libra de agua.

(1) Es menester guardarse de recibir el polvo por las narices. L.

(2) Munch en la obra alemana *Hann Magazin* del año 1767, 1768 y 1769, nos presenta muchas curaciones de escirros y cánceres abiertos y ocultos curados con la raiz de belladona.

(3) No hay que fiarse de este remedio en los casos de mordedura de perro rabioso. L.

Píldoras.

℞. Polvos de hojas de belladona y extracto de cicuta, de cada uno *una dracma.* Mézclese, háganse píldoras de *un grano* cada una, y se tomarán *cinco* por mañana y tarde.

SOLANUM NIGRUM.

Solano negro ó yerbamora.

Solanum *nigrum.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fétido. *Sabor* desabrido.

Virtud: anodina, sudorífica, diurética, á grande dosis es un veneno.

Usos: en los casos de carcinoma, y de úlceras malignas en la cutis.

Dosis: *un grano* (1), yendo aumentando la dosis con mucho cuidado y observacion: se toma al anochecer.

NUX VOMICA.

Nuez vómica.

Strychnos *nux vomica.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* muy amargo.

Virtud: tónica y narcótica.

Usos: se da en bebida en la isla de Ceylan como específica contra la mordedura de la serpiente *naya* ó cascabel. Se encomienda tambien para las úlceras escorbúticas, para las que degeneran en cáncer, para las úlceras herpéticas y la rabia.

Dosis: desde *quatro granos* hasta *doce*, dos veces al dia.

(1) Empiécese por la quarta parte de un grano. He visto ser muy útil en los casos de nube ó mancha incipiente en los ojos. Los hice cubrir con claras de huevos duros durante la noche, y el niño, que era de edad de nueve años, curó perfectamente. L.

FOLIA LAUROCERASI.

Hojas de laurocerasо ó de lauro.

Prunus *laurocerasus*. Lin. (Las hojas).
Olor quasi ninguno. *Sabor* muy estíptico, y mas amargo que las almendras amargas.
Virtud: narcótica, anti-espasmódica, diurética; verdadero veneno á grande dosis, particularmente para los animales.
Usos: el agua destilada de las hojas es encomendada para resolver los escirros y los cánceres.
Dosis: de *treinta á quarenta gotas* quatro veces al dia. Tambien se aplica exteriormente.

AMARGOS.

LIGNUM QUASSIAE.

Leño de quasia ó amargo.

Quassia *amara*. Lin. (El leño).
Olor ninguno. *Sabor* muy amargo.
Virtud: corroborante, anti-pútrida y anti-ácida.
Usos: para las úlceras de la cara de naturaleza cancrosa. El uso interno y externo me ha parecido que igualmente aprovecha en estos casos.
Dosis: *media onza* se pone á hervir en *seis libras* de agua pura hasta quedar en la mitad: de este cocimiento beberá *tres onzas* cada dos horas.

RADIX GENTIANAE.

Raiz de genciana.

Gentiana *lutea*. Lin. (La raiz).
Olor muy poco. *Sabor* muy amargo.

Virtud: tónica, anti-pútrida y estomacal.

Usos: es menester probar su virtud en los casos de mordedura de víbora; pero se encomienda en extracto para las escróphulas de los niños (1).

ANAGALLIS.

La anagalis.

Anagallis *arvensis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* amargo y como acrimonioso.

Virtud: resolutiva y aperitiva.

Usos: en vano ha sido encomendada para curar la rabia.

Dosis: se pueden tomar *dos escrúpulos* en polvo dos veces al dia.

TRIFOLLIUM FIBRINUM.

Trifolio febrino.

Menyanthes *trifoliata*. Lin. (La yerba).

Olor ninguno. *Sabor* muy amargo.

Virtud: tónica, anti-escorbútica y anti-reumática.

Usos: en los casos de úlceras, y otras afecciones escorbúticas (2).

Dosis de la yerba: todo lo que se puede coger con tres dedos se pondrá en infusion en *una libra* de agua.

(1) Hice tomar todos los dias á una muchacha *diez granos* del extracto de genciana: todo el tiempo que duró su enfermedad tomó el remedio con gusto; pero apenas estuvo curada jamas pude lograr que continuase su uso.

(2) Franco en su Historia del trébol de prados dice que él ha curado el escorbuto, y que la coclearia habia sido inútil. Buchan dice que el zumo de este trébol es un remedio familiar á los paisanos de Inglaterra para los exântemas escorbúticos, de los que son acometidos en la primavera. He visto producir buenos efectos en una especie de sarna costrosa que cubria el rostro de una muger jóven, de resultas de un derrame de leche. Estando seca no tiene ninguna virtud. L.

EUPATORIUM VULGARE.

El eupatorio vulgar.

Eupatorium *cannabinum*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fuerte. *Sabor* muy amargo.

Virtud: resolutiva, diurética, purgante, y algunas veces emética.

Usos: en los casos de hinchazones y úlceras en las piernas, de hidrocéle, y úlceras escorbúticas.

Dosis de la yerba: todo lo que se puede coger con tres dedos se pondrá en infusion en *quatro onzas* de agua.

CORTEX PERUVIANUS.

Corteza peruviana ó quina.

Cinchona *officinalis*. Lin. (La corteza).

Olor de la corteza mohoso. *Sabor* amargo, un poco áspero y adherente.

Virtud: tónica, anti-séptica, anti-febril, favoreciendo la supuracion: *anti-periódica*. (¿Qué entenderá el autor por *anti-periódica*? ¿Será acaso el retorno periódico de las calenturas ó de qualquiera otra enfermedad? Yo creo que sí. L.).

Usos: en los casos de gangrena y de enfermedades pútridas en general, como heridas, úlceras pútridas, angina gangrenosa, cáncer, úlceras, fistulas del ano, caries, y espina ventosa.

En los casos de escróphulas y vicios escrophulosos, como las úlceras, la espina ventosa, los tumores articulares escrophulosos, la ophtalmia escrophulosa, el escirro escrophuloso de los pechos, de los sobacos, de las ínglés, y particularmente si se da la quina con el mercurio; y en fin, para la lepra (1).

(1) A esta observacion de Herberden *Transac. medic. volum. I.* yo añadiré que la quina triunfó de un herpes el mas rebelde, y de lo ancho de la mano: estaba fixo encima del brazo de un soldado que ha-

En los casos de úlceras que supuran malamente, y estan expuestas á sobrevenir espasmos (1), ó á degenerar en gangrena; quando queda una debilidad ó una irritabilidad de cuerpo y de vísceras despues de una conmocion violenta del cerebro, ó de qualquiera otra víscera.

En las enfermedades periódicas sujetas á recaidas, como en los casos de odontalgia periódica, en el dolor periódico de la ceja, en la nictolopia (los que ven mas de noche que de dia).

Pero la quina no conviene quando hay positivamente inflamacion, plétora, saburra en las primeras vias, ni en los casos de mortificacion dolorosa de los pies, á menos que se añada en este caso el opio; y para la mortificacion insensible la sal volátil de asta de ciervo.

Dosis: se da *media dracma* en polvo cada dos horas, y *una dracma* en todos los casos de necesidad urgente.

RADIX MUNGOS.

Raiz de mungos.

Ophiorrhiza *mungos* (2). Lin. (La raiz).
Olor ninguno. *Sabor* muy amargo.
Virtud: corroborante. Este es un específico contra

bia mucho tiempo que padecia calentura: por consejo del Cirujano mayor tomó cerca de dos libras de quina: al fin cesó la calentura, y el herpes desapareció. ¿Contriburia la calentura á que el herpes desapareciese? Yo lo creo. L.

(1) Bisset *Essais de Medicine* dice que las heridas de alguna consideracion no se curan sino con trabajo en América sin la quina; y que por este medio se libertan de convulsiones tan funestas para aquellos que son heridos en los climas calientes.

(2) *Véase* Adanson tomo 2 p. 225. Esta raiz indígena de América nos viene en pedazos como el grueso de un pequeño dedo: está rodeada de puntas encarnadas por fuera y blancas por dentro, de un sabor al principio un poco salado, y despues amargo. Los habitantes la usan con suceso contra la mordedura de las serpientes, particularmente de la serpiente coronada ó con anteojos, serpientes de América. Adanson añade que es buena contra la mordedura de los escorpiones y de perros rabiosos.

la serpiente venenosa que se llama *naya*, y contra el veneno de Macassar (1).

Usos: los que son mordidos de esta serpiente la deben tomar molida en vino, y echarla en polvo en la herida ó mordedura.

Si por casualidad es mordida la viberra *ichneumene* de Linneo por la culebra *naya*, inmediatamente va á comer de esta raiz para preservarse del veneno, segun Jacquin en su recopilacion de plantas escogidas de América pag. 232.

Dosis: se da esta raiz en polvo desde *media dracma* hasta *una* en vino.

RADIX ARISTOLOCHIAE ANGUICIDAE.

La raiz aristoloquia.

Aristolochia *anguicida*. Lin. (La raiz). Esta especie de aristoloquia crece en la Virginia y en la Carolina: tiene exteriormente un color gris de hierro, y por dentro blanquecino. Se observa cierto olor análogo á la cánfora, y da un poco de aceyte quando está fresca.

Olor nauseabundo. *Sabor* amargo, un poco acre.

Virtud: contra la mordedura de ciertas serpientes.

El olor es tan ofensivo para las serpientes, que huyen á presencia de esta raiz. Machacada la raiz, y mezclado el zumo con saliva, si se introduce una gota en la garganta de una serpiente, la emborracha de manera que se puede manosear libremente durante algun tiempo; é introduciéndole muchas gotas la mata. Por este medio algunos charlatanes manejan algunas serpientes ó culebras sin peligro á vista del público.

Usos: se dice que esta raiz aplicada encima de la mordedura reciente de una serpiente, y tomada tambien interiormente, precave los efectos funestos que podrian resultar. *Véase* Jacquin citado en el *artículo antecedente*.

(1) Ciudad de la isla de Celebes en el Asia.

Dosis: se da esta raiz en polvo á dosis de *media dracma.*

AMARICANTIA.

Ligeramente amargos.

SEMEN SANTONICI.

Semilla de santónico.

Artemisa *judaica.* Lin. vel *semen cinae* ó contra.

Olor fuerte, particular. *Sabor* amargo, un poco acre.

Virtud: corroborante, vermífuga.

Usos: para las enfermedades externas que provienen de lombrices en las primeras vias.

Dosis: la semilla hecha polvos se da á dosis de *una* ó *dos* cucharaditas en infusion á manera de *té*, ó bien se polvorea el pan untado con miel. En quanto á los niños se les hace tomar con azúcar ó en almíbar.

RADIX VALERIANAE.

Valeriana.

Valeriana *officinalis.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fragrante, fuerte y fastidioso. *Sabor* algo dulce, tirando á amargo.

Virtud: corroborante, anti-espasmódica, diaforética, diurética, emenagoga, anti-verminosa.

Usos: para la debilidad de la vista, la incontinencia de cámara y de orinas despues de una caida (1).

(1) Un jóven tomó el polvo de la valeriana por espacio de tres meses con feliz suceso por causa de una extenuacion extrema motivada de un estudio inmoderado, y una grande pérdida de sémen.

A una jóven de diez y ocho á veinte años de resultas de un efecto epiléptico le quedó una paralisis en el párpado superior de ambos ojos, y con el polvo de la raiz de valeriana y de la corteza peruviana, á dosis de *media dracma* de la valeriana, y *una* de quina, desleido con el cocimiento de la flor de peonía, curó en breves dias, le-

Dosis: se hace tomar esta raiz todos los dias en polvo á dosis de *dos dracmas.*

RADIX SCROPHULARIAE.

La raiz de escrophularia.

Scrophularia *nodosa.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fétido. *Sabor* amargo, un poco acre.

Virtud resolutiva.

Usos: en los casos de escróphulas, y de hinchazon de las hemorroides es encomendado su uso.

Dosis: de la raiz en polvo *una dracma.* Tambien se puede hacer tomar el cocimiento echando *una* ó *dos dracmas* de esta raiz en *seis onzas* de agua.

VIRGA AUREA.

Vara de oro.

Solidago *virga aurea.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba débil y aromático. *Sabor* amargo, un poco caliente.

Virtud: tónica, vulneraria, diurética (1).

Usos: en cocimiento vulnerario en los casos de heridas y úlceras (2).

Dosis: *dos pugilos* puestos en infusion en *media libra* de agua.

VERONICA.

Veronica.

Veronica *officinalis.* Lin. (La yerba).

vantando los párpados á su estado natural: lo tomaba por mañana y tarde. Otro sugeto tuvo la misma felicidad en una paralisis ó caida del párpado superior del ojo, tomando el electuario peruviano de Fuller á dosis de una dracma por mañana y tarde. L.

(1) Segun Spielmann la infusion tiene una virtud anti-nefrítica. L.

(2) Dice Lechwiz que ha curado con ella una úlcera en la uretra; y Scopoli dice la ha usado en cocimiento para toda clase de heridas.

Olor de la yerba poco. *Sabor* amargo, un poco astringente.

Virtud vulneraria.

Usos: para las heridas, las úlceras y la sarna.

Dosis: *dos pugilos* puestos en infusion en *media libra* de agua.

MARRUBIUM ALBUM.

Marrubio blanco.

Marrubium *vulgare*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba moderadamente fragrante. *Sabor* amargo.

Virtud: atenua la sangre, detiene la salivacion, y es un específico contra la mordedura de la serpiente cascabel (1).

Usos: para los tumores duros, en particular los del hígado; y quando es menester detener el babeo causado por el mercurio (2).

Dosis: todo lo que se puede coger de la yerba con *tres dedos* se pone en infusion en *media libra* de agua.

RADIX CICHOREI.

Raiz de chicoria.

Cichorium *intubus*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz ninguno. *Sabor* de un amargo agradable.

Virtud: aperitiva, tónica, diurética y anti-escorbútica.

(1) Esta es una serpiente de América. Levison *Práctica de Londres* encomienda el zumo exprimido del marrubio y de llanten á dosis de una cucharada.

(2) Linneo *Flor. Suec. n.* 531 dice que una infusion de marrubio hizo con prontitud cesar en un hombre jóven un ptialismo causado por el mercurio, y que habia mas de un año que le duraba.

Usos: los mismos que el taraxacum ó diente de leon.

Dosis: *media onza* de la raiz se cuece en *diez onzas* de caldo hasta quedar en media libra.

RADIX TARAXACI.

Raiz de taraxacum ó diente de leon.

Leontodon *taraxacum.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz ninguno. *Sabor* de un dulce amargo.

Virtud: fundente, aperitiva, diurética, y por esto se le ha dado el nombre de *meona*, y en latin *lectiminga.*

Usos: el zumo reciente de la raiz ha curado muchas veces las edemas de las piernas, y otras enfermedades originadas de obstrucciones del hígado. Se encomienda tambien esta raiz para las enfermedades cutáneas crónicas, como los herpes, la lepra (1) y las escróphulas.

Dosis: se toma el zumo reciente con caldo y una yema de huevo durante muchas semanas, y tambien muchos meses. Tambien se puede hacer *cocer un puñado* de la yerba con la raiz en *una libra* de caldo hasta quedar en la mitad.

RADIX RUBIAE TINCTORUM.

Raiz de rubia de tintoreros.

Rubia *tinctorum.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz quasi parecido al de la corteza del nesplero. *Sabor* amargo, un poco astringente y desagradable.

Virtud: astringente, diurética (2) y emenagoga. Tomando el cocimiento durante algun tiempo da á los

(1) El zumo de taraxacum y de fumaria ha curado en una muger un exântema leproso que conservaba desde su infancia.

(2) *Véase* Home *Ensayos clínicos.*

huesos y á algunos humores un color carmesí (1).

Usos: en los casos de blandura espontánea de los huesos, ó del callo de un hueso que habia sido fracturado. En las afecciones raquíticas (2), como las úlceras y tumores raquíticos; en los dolores lombares ocasionados por un grande esfuerzo (3).

Dosis: se hace suavemente hervir por espacio de una hora en *dos libras* de agua *media onza* de esta raiz con *dos dracmas* de tártaro soluble, añadiendo al cocimiento dos onzas de miel fina. Se da cada dia *media libra* á un niño que ya esté destetado. Si el niño aun mama, el ama que lo cria tomará *una libra* todos los dias (4).

Tengo observado que el cocimiento de esta planta, á la que habia añadido la quina y la sal de tártaro ó la de sosa, era mucho mas eficaz para la raquitis.

STIPITES DULCAMARAE.

Los tallos de dulca-amara.

Solanum *dulcamara.* Lin. (Los tallos).

Olor de los tallos quando estan secos no tienen quasi ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud: depurante. Este medicamento aumenta todas las secreciones, arroja la saliva, los sudores, la menstruacion, las orinas, destruye el miasma venéreo, es escorbútico, y eficasísimo para todo humor herpético.

Usos: en los casos de tumores reumáticos, artríticos, herpes, sarna, edema erisipelatosa, tofos y úlce-

(1) *Véase* sobre este punto los largos detalles de Haller *Fisiolog. tomo* 8 *pag.* 327.

(2) No siempre es eficaz en estos casos, pero se puede probar. L.

(3) *Véanse* Ludwig. *Advers. Medic. pract. vol. I. pag.* 751.

(4) Leuret encomienda este cocimiento, y dice que aunque la curacion exîge muchos meses, no obstante bien pronto se verá su buen efecto por el enderezamiento de la espina dorsal y de los huesos largos, á mas de la ventaja que se verá en los otros síntomas.

ras venéreas, úlceras en las piernas, tumores lácteos y contusiones (1).

Dosis: se toma el cocimiento todos los dias mezclado con leche, y si se le añade al cocimiento la zarzaparrilla es mucho mejor. Se hace este cocimiento con *una dracma* de los tallos de *la dulca-amara* aumentando desde *dracma y media* hasta *tres*, con la tercera parte de *una onza* de zarzaparrilla, todo se pondrá á hervir en *libra y media* de agua hasta quedar en la mitad.

El extracto se da desde *cinco granos* hasta *diez* dos veces al dia, con partes iguales de leche y agua de zarzaparrilla.

STIPITES CAPRIFOLII DIERVILLAE.

Los tallos de madre selva.

Lonicera *diervilla*. Lin. (Los tallos).

Olor y sabor de los tallos nauseabundo.

Virtud: anti-venérea, vulneraria y detersiva.

Usos: en la América septentrional la miran como un remedio cierto para la gonorrea y supresion de orina, y enfermedad de la garganta.

Dosis: se pone en infusion todo lo que se coge con tres dedos en dos libras de agua, y se bebe de esta infusion.

CORTEX ULMI INTERMEDIUS.

La corteza intermedia del álamo.

Ulmus *campestris*. Lin. (La corteza).

Olor ninguno. *Sabor* débil, un poco amargo y viscoso.

Virtud astringente.

(1) Razoux ha curado con este cocimiento un escorbuto acompañado de exulceracion cancerosa, y de manchas lívidas. *Mem. Acad. Paris.* 1761.

Usos: en los casos de sarna ferina, escamosa, y otras enfermedades cutáneas (1).

Dosis: se toma la corteza del medio de las pequeñas ramas, y á dosis de *quatro onzas* se harán hervir en *dos libras* de agua pura hasta quedar en *una*: de este cocimiento beberá *media libra* por mañana y tarde.

MUSCUS ISLANDICUS.

Lichen de Islanda (isla del Océano septentrional).

Lichen *Islandicus*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* débil, y un poco amargo.

Virtud: siendo reciente es purgante, pero seca no es purgante, y sí nutritiva.

Usos: para la tabes con úlcera ó herida con mucha supuracion, ó babeo motivado por el mercurio.

Dosis: *una onza* se pone á cocer en dos libras de leche, y esta dosis tomará todos los dias.

FUMARIA.

Fumaria.

Fumaria *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba leguminoso. *Sabor* amargo, desagradable.

Virtud: tónica, resolutiva, depurativa y anti-escorbútica.

Usos: en los casos de enfermedades cutáneas, de caquexîa ulcerosa de las piernas, de escorbuto y de lepra (2).

(1) Lison en las Transacciones de Medicina prueba con cinco exemplos la utilidad de esta corteza en la sarna húmeda y seca, y otras enfermedades cutáneas. El ha curado con este cocimiento una sarna ferina, que habia resistido al mercurio. La curacion es lenta, pero segura.

(2) Un endurecimiento leproso de las glándulas cutáneas ha desaparecido por este medio segun Thomson *Med. Consult. p.* 161.

Dosis: se pone en infusion todo lo que se puede coger con tres dedos en *dos libras* de caldo ó de suero; ó bien se da el zumo exprimido á dosis de *dos onzas* en un caldo. Tambien se puede dar en *conserva* á dosis de *media onza.*

EUPHRASIA.

Eufrasia.

Euphrasia *officinalis.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba poco. *Sabor* amargo, un poco astringente.

Virtud: tónica, y algo astringente.

Usos: para las enfermedades de los ojos, como nubes ó motas que voltean delante de los ojos, para la amaurosis incipiente, las manchas de la córnea (1); pero las experiencias, con las que se quiere probar la virtud de esta yerba, son dudosas.

Dosis: todo lo que se puede coger con tres dedos se pondrá en infusion en ocho onzas de agua.

TUSSILAGO.

El tusilago.

Tussilago *farfara.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* un poco amargo, viscoso, y algo acerbo.

Virtud: vulneraria, pectoral y anti-escrophulosa.

Usos: se encomienda el zumo para las escróphulas.

Dosis de la yerba: *un puñado* puesto en infusion en *una libra* de agua.

(1) Olafsen dice que los de Islanda miran el zumo exprimido de esta yerba como un eficaz remedio para las enfermedades de los ojos.

FLORES SAMBUCI.

Flores de sabuco.

Sambucus *nigra*. Lin. (Las flores).
Olor de las flores recientes fragrante. *Sabor* amargo.
Virtud: diaforética, emoliente: aumenta la leche.
Usos: en los casos de enfermedades cutáneas. Se encomienda la bebida con leche, particularmente en los casos de erisipela crónica. En este caso es menester continuar por algun tiempo.
Dosis: *dos pugilos* de estas flores puestas en infusion en *media libra* de agua.

XANTHIUM VEL LAPPA MINOR.

Bardana menor.

Xanthium *strumarium*. Lin. (La semilla).
Olor de la semilla ninguno. *Sabor* amargo.
Virtud: resolutiva, anti-escrophulosa y anti-erisipelatosa.
Usos: para las escróphulas, los herpes y la erisipela (1).
Dosis: la semilla en polvo á dosis de *media onza*.

AROMATICA.

Aromáticos.

CALAMUS AROMATICUS.

Calamo aromático.

Acorus *calamus vulgaris*. Lin. (La raiz).
Olor de la raiz fragrante, fuerte y nauseabundo. *Sabor* aromático, nauseoso, acre, y un poco amargo.

(1) La semilla en polvo á dosis de *media onza* para la erisipela ha sido un gran secreto en Suecia. Lin. *Flor. Suec.*

Virtud: estomática, incisiva, diurética, anti-séptica, calefaciente y anti-escorbútica.

Usos: para el escorbuto (1), las úlceras con caries.

Dosis: se da seis veces al dia en polvo ó en electuario á dosis de *dos escrúpulos* con un escrúpulo de azúcar blanco. Interiormente se puede dar el espíritu á dosis de algunas dracmas.

RADIX CONTRAJERVAE.

La raiz de contrayerba.

Dorstenia *drakena*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fragrante y subido. *Sabor* un poco amargo.

Virtud: sudorífica, alexíteria, anti-séptica.

Usos: para la gangrena, para las úlceras de calenturas pútridas; y en los casos de debilidad causada por la gangrena.

Dosis: se da á dosis de *media dracma* en polvo en electuario, ó en un vehículo apropiado; ó bien se hace tomar en infusion en el vino *dos dracmas* de la raiz puesta en *seis onzas* de vino.

RADIX SERPENTARIAE VIRGINIANAE.

La raiz de serpentaria de Virginia.

Aristolochia *serpentaria*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fragrante, fuerte, balsámico. *Sabor* aromático-balsámico, un poco cálido.

Virtud: diaforética y anti-pútrida.

Usos: para la plica polónica, la angina gangrenosa, y la mordedura de la serpiente Américana llamada *boicininga*.

(1) Hoffmann dice en el tratado aleman del año de 1782, hablando del escorbuto, que habia curado tres escorbúticos en cinco ó seis semanas con la raiz de este junco.

Dosis: *media dracma* en polvo ó en un vehículo apropiado. Tambien se ponen en infusion *dos dracmas* en *seis onzas* de agua.

RADIX ENULAE.

La raiz de énula campana.

Inula *helenium*. Lin. (La raiz y las hojas).

Olor de violeta. *Sabor* desde luego glutinoso, y despues aromático.

Virtud anti-escabiosa.

Usos: para la sarna. He visto por dos veces que las hojas de énula han sido muy útiles para las hernias de los niños.

Dosis de la raiz: *una dracma* en polvo. Se ponen en infusion las hojas á dosis de *dracma y media* en *seis onzas* de agua.

LIGNUM SANTALI CITRINI.

El palo de sándalo citrino.

Santalum *album*. Lin. El sándalo *citrino* es la parte medular del árbol. El sándalo *blanco* es la parte blanca que está debaxo de la corteza del árbol.

Olor del *citrino* fragrante, harinoso y muy adherente. *Sabor* un poco aromático, y quasi nada amargo.

Olor y sabor del *blanco* muy poco.

Virtud: sudorífica y resolutiva.

Usos: en las enfermedades cutáneas.

Dosis: el cocimiento de la parte leñosa es á dosis de *media onza* en dos libras de agua hasta quedar en una.

RADIX PIMPINELLAE NIGRAE.

La raiz de pimpinela negra.

Pimpinella *magna*. Lin. (La raiz y la yerba).

Olor agradable. *Sabor* algo dulce y un poco aromático.

Virtud: depurante, resolutiva, diaforética, diurética y estomacal.

Usos: en los casos de achores, de tiña, de erisipela ulcerosa, de virus venéreo en los testículos, y de tumores aquosos en las piernas.

Dosis: *media dracma* en polvo ó en electuario, ó en una infusion de *dos dracmas* en *siete onzas* de agua. Se puede tambien dar una infusion con *dos pugilos* de la yerba en *seis onzas* de agua.

LIGNUM SASSAFRAS.

El leño de sasafras.

Laurus *sassafras*. Lin. (El palo y corteza).

Olor del leño y corteza fragrante, no desagradable, análogo al del hinojo. *Sabor* aromático. El olor y sabor de la corteza son mas subidos.

Virtud: sudorífica, diurética y depurante.

Usos: en los casos de úlceras venéreas, de enfermedades cutáneas, y de tumores reumáticos.

Dosis: el cocimiento del leño es á dosis de *dracma y media* en *una libra* de agua hasta quedar en *diez onzas*.

Tambien se da en infusion *una dracma* de la corteza en seis onzas de agua.

LIGNUM GUAJACI.

El guayaco ó palo santo.

Guajacum *officinale*. Lin. (El palo).

Olor poco, resinoso. *Sabor* amargo, un poco acre.

Virtud: sudorífica, diurética, depurante y antivenérea.

Usos: para las enfermedades venéreas, cutáneas, y en los casos de tumores reumáticos.

Dosis: se da el cocimiento del palo raspado, ó bien hecho pedacitos á dosis de *una onza* en *una libra* de agua. Se pone á hervir hasta quedar en *ocho onzas*, ó bien se hace hervir la corteza á dosis de *seis dracmas* en *libra y media* de agua hasta quedar en *una libra*.

JUNIPERUS.

El enebro.

Juniperus *communis*. Lin.

Olor y sabor del leño, la raiz, las bayas y extremidades ó tallos de las ramas, agradable y aromático.

Virtud: diurética, diaforética y depurante.

Usos: para los tumores edematosos, las enfermedades venéreas, escorbúticas, las arenas de las vias orinarias, la sarna, los herpes farináceos, la gonorrea crónica, la catarata incipiente, y las pústulas de la cara.

El aceyte de enebro cura la gonorrea y los tumores de los testículos.

Dosis del leño ó de la raiz: *media onza* en *dos libras* de agua hasta quedar en *seis onzas*.

Roob de las bayas: se da á dosis de *media onza*.

Bayas media onza: se harán hervir en *una libra* de agua hasta quedar en *ocho onzas*.

De los *tallos una onza* en *ocho onzas* de agua.

SEMEN PHELLANDRII.

Semilla del felandrio aquático.

Phellandrium *aquaticum.* Lin. (La semilla).

Olor de la semilla fuerte. *Sabor* aromático, amargo, acre y caliente.

Virtud: diurética y vulneraria.

Usos: para las úlceras sórdidas, escorbúticas, cacoéticas, para la espina ventosa, las hernias, la caries de los huesos, y las fistulas.

Dosis: se da esta semilla en polvo dos veces al dia de *una dracma* hasta *dracma y media.*

PIPER NIGRUM.

Pimienta negra.

Piper *nigrum.* Lin. La pimienta blanca es aquella que no tiene mas que su película externa negra.

Olor aromático. *Sabor* muy caliente, acre y adherente.

Virtud estimulante, provoca las hemorroides.

Usos: en las enfermedades que resultan de la supresion de las hemorroides.

Dosis: se pueden dar *seis granos* enteros de pimienta, y tambien *ocho ó nueve*, y tomarlos muchas veces al tiempo de meterse en la cama.

SEMEN CARVI.

La alcaravea ó cominos de prado.

Carum *carvi.* Lin. (La semilla).

Olor de la semilla aromático y agradable. *Sabor* moderadamente cálido.

Virtud: favorece la secrecion de la leche.

Usos: para la leche que desaparece de repente.

Dosis: *dos dracmas* de simiente puestas en infusion en *seis onzas* de caldo ó de agua.

FOENICULUM.

El hinojo.

Anethum *foeniculum.* Lin. (Hinojo dulce).

Olor de la semilla aromático, suave. *Sabor* un poco cálido, y luego algo dulce y aromático.

Virtud: favorece y esfuerza la leche.

Usos: damos el cocimiento de la raiz, de la yerba y de la simiente de hinojo dulce á las mugeres que no tienen leche ó que la han perdido repentinamente.

Dosis: la yerba, la raiz y la semilla, cada una de estas se pone en infusion todo lo que se puede coger con tres dedos en *una libra* de agua, y despues de colado se añade leche y azúcar.

CEREFOLIUM.

El cerefolio.

Scandix *cerefolium.* Lin. (La yerba, el zumo, el extracto).

Olor de la yerba frotada en las manos balsámico, no desagradable. *Sabor* aromático-balsámico, análogo al del hinojo.

Virtud: aperitiva, resolutiva, diurética y vulneraria.

Usos: para la sarna, los herpes, las grietas (1) de las manos, las úlceras de las piernas, los endurecimientos de los pechos, y las úlceras de los pulmones (2).

(1) He curado con el uso interno y externo del cerefolio grietas en las manos de un hombre que en vano habia probado todos los remedios posibles.

(2) Un niño se tragó una espiga de *alopecurus* (falsa avena de la

Dosis: se da el zumo de cerefolio á dosis de *dos onzas* por tarde y mañana con caldo ó suero, ó la *yerba* reciente se pone en infusion con suero á un calor suave. El extracto de cerefolio se da en todo un dia á dosis de *una onza*.

MARUM VERUM.

El maro legítimo.

Teucrium *marum*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, balsámico, y mueve á estornudo. *Sabor* muy amargo, vituminoso-aromático.

Virtud: tónica, nervina y resolutiva.

Usos: en los casos de conmocion en el cerebro (1) ó en qualquiera otra parte.

Dosis: se da de quatro en quatro horas *un escrúpulo*, ó todo lo que se puede coger en dos veces con los tres dedos, se pondrá en infusion en *ocho onzas* de agua.

MENTHA.

Yerbabuena.

Mentha *crispa*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fuerte, fragrante, poco agradable. *Sabor* caliente, aromático, y algo amargo.

Virtud: resolutiva y atenuante.

Usos: la agua de yerbabuena mezclada con un poco de aceyte por medio del azúcar, impide los grumos de leche en los pechos, ó los resuelve.

familia ó especie de grama. *Véase* Adanson tomo 2 pag. 32) que le cayó en el pecho y salió por el omoplato, dexó una úlcera penetrante en los pulmones; y se curó con el suero de leche clarificado cocido con el cerefolio. *Mem. de Suecia año* 1772.

(1) Bergio *Mat. Med.* dice que curó con el maro (especie de mejorana) á una muger que habia mas de tres semanas que estaba en letargo de resultas de una caida. El maro en polvo es tenido y con mucha razon como uno de los mejores cefálicos. L.

Dosis: todo lo que se coge con tres dedos se pone en infusion en *quatro onzas* de agua.

El aceyte se da á dosis de *tres á quatro* gotas trituradas con azúcar fino.

HERBA RORIS MARINI SILVESTRIS.

Romero silvestre (1).

Ledum *palustre*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, aromático, y un poco narcótico. *Sabor* aromático y un poco amargo.

Virtud: resolutiva, diurética, un poco laxânte y anti-pedicular.

Usos: para la lepra (2), la tiña, la sarna, los piojos y granos de la cara.

Dosis: *dos onzas* de la yerba se pondrán en infusion en *quatro onzas* de agua hirviendo.

HERBA RORIS MARINI VULGARIS.

Romero comun.

Ros marinus *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante y agradable. *Sabor* cálido, acre, alcanforado.

Virtud resolutiva.

Usos: la infusion ó el cocimiento de la yerba, endulzada con azúcar, disipa el engurgitamiento de las glándulas del cuello en los niños. Esta infusion es eficaz en los casos de plica polónica (3).

(1) En otra parte ya se dixo que en muchas partes del Norte carecen de romero, y en su lugar se sirven del ledum de Linneo.

(2) Odhelio trae en las *Mem. de Suecia en el vol.* 35 el caso de una criada afecta de una lepra nudosa, cuya mayor parte de los nodus se disipáron por el uso de la infusion de esta planta; pero se puso muy flaca, y murió inopinadamente. Algunos encomiendan esta planta para la tos ferina. L.

(3) Hace poco tiempo que he curado con la infusion de este romero la gota y la cefalgia en un Judio acometido de plica polónica.

Dosis: todo lo que se coge con tres dedos se pone en infusion en *quatro onzas* de agua.

ASTRINGENTES.

POTENTILLA ANSERINA.

Argentina ó plateada.

Potentilla *anserina*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba poco. *Sabor* algo estíptico.
Virtud: astringente y diurética.
Usos: en los casos de empiema (1), de hemorragias y fluxos, ó flores blancas (2).
Dosis: *dos pugilos* de la yerba se ponen en infusion en *ocho onzas* de agua. Tambien se puede prescribir la yerba en cocimiento ó en caldos vulnerarios. El zumo de esta yerba se puede dar de *quatro á seis onzas*.

QUINQUEFOLIUM.

Cinco en rama.

Potentilla *reptans*. Lin. (La yerba y la raiz).
Olor de la yerba y raiz poco. *Sabor* estíptico.
Virtud: astringente, balsámica, vulneraria.
Usos: para las arenas de los riñones y vias orinarias, y para curar las aphtas ó ulceritas de la boca y garganta, aplicándola en forma de gárgaras.
Dosis de la yerba: todo lo que se puede coger con *tres dedos* se pondrá en infusion en *quatro onzas* de

(1) Acrel en sus casos chîrúrgicos (en Suecia) dice que ha visto que la infusion de esta yerba seca, y bebida á dosis de dos libras al dia, procuraba ó daba mucho alivio en los casos de empiema.

(2) Algunos preparan unos polvos con las hojas secas, laś limaduras de marfil y el coral, y los administran con el agua destiladá de la misma planta. Otros dan el cocimiento de esta yerba con los cangrejos de rio para las hemorragias y flores blancas. L.

agua, ó *dos onzas* de la raiz hervida en *seis onzas* de agua reducidas á quatro: se toma esta infusion ó este cocimiento para detener los cursos y disenterias; sirve tambien para el esputo de sangre, y para los menstruos inmoderados: *una dracma* de la raiz en polvos en un vaso de agua, y administrada antes del paroxîsmo cura las calenturas intermitentes.

SANICULA.

La sanicula.

Sanicula *europea.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* acerbo, amargo, con una percepcion de acritud.

Virtud vulneraria.

Usos: se da en cocimiento vulnerario en los casos de úlceras, de fistulas y de contusiones.

Dosis: *media onza* de la yerba puesta en infusion en *ocho ó diez onzas* de agua; ó se da el cocimiento de la raiz á dosis de *dos dracmas* en *seis onzas* de agua reducida á quatro (1).

LAMIUM ALBUM.

Ortiga blanca ó muerta.

Lamium *album.* Lin. ó *urtica mortua*, *et galeopsis.*

Olor quasi fétido. *Sabor* un poco austero.

Virtud: muy poco astringente.

Usos: la infusion fria de la ortiga blanca, de hojas y flores resuelve las escróphulas.

Dosis: *dos onzas* entre hojas y flores puestas en infusion en *quatro libras* de agua (2).

(1) Muchos encomiendan esta planta tanto interior como exteriormente para las hemorragias. L.

(2) Algunos prescriben la infusion de las flores como diuréticas, emenagogas &c., y para promover los loquios. L.

FRAXINUS.

El fresno.

Fraxinus *excelsior*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* acerbo, amargo.

Virtud: astringente, específico contra la mordedura de las serpientes.

Usos: en los casos de mordeduras de las serpientes *chersa* y *bero* (1).

Dosis: el zumo exprimido que se saca de las hojas machacadas se da á dosis de *dos onzas*, mezclado con vino de Francia ó de España, dos veces en una hora.

Se continúa de esta manera hasta que los síntomas calman. Tambien se aplican las hojas machacadas á la llaga.

FOLIA UVAE URSI.

Las hojas de gayuba.

Arbutus *uva ursi*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* estíptico, amargo.

Virtud: astringente y diurética.

Usos: para las arenas, los cálculos (2) y úlceras de los riñones y vexiga, la iscuria que resulta de la paralisis (3) de la vexiga, los fluxos ó flores blancas, y la incontinencia de orina (4).

(1) En las *Memorias de Suecia* dice Montin que ha curado por este medio muchas personas mordidas por la serpiente *bero*, y una por la *chersa*.

En general la corteza es encomendada como un excelente depurativo de la sangre. L.

(2) Aunque la *uva ursi* no disuelve la piedra, á lo menos disminuye la sensibilidad de la vexiga, y hace salir con mas facilidad los pequeños cálculos.

(3) Un viejo, reteniéndose la orina, se halló cogido de una iscuria paralítica de la vexiga, y por espacio de tres meses tuvo que sufrir, para poder orinar, la introduccion de la algalia: por último le hice tomar la gayuba en polvo por espacio de algunas semanas, y curó radicalmente.

(4) Dos mugeres que despues del parto fueron molestadas de incon-

Dosis: *media dracma* de las hojas en polvo: en cocimiento *dos dracmas* en *una libra* de agua.

GLANS QUERCINA.

Agallas de encina.

Quercus *robur*. Lin. (Las agallas).
Olor de las agallas ninguno. *Sabor* amargo, austero.
Virtud: corroborante, anti-erisipelatosa y sudorífica.
Usos: para la erisipela y las escróphulas (1).
Dosis: en polvo se dan con la cerbeza á dosis de *media dracma*. Algunas personas hacen tostar estas agallas para tomar su cocimiento en lugar de café.

FUNGUS MELITENSIS.

Hongo de Malta.

Cynomorum *coccineum*. Lin. (Hongo de Malta).
Olor ninguno. *Sabor* estíptico, amargo.
Virtud: corroborante y astringente (2).

tinencia de orina, fuéron curadas en algunas semanas con el mismo método, tomando interiormente este remedio, y aplicando agua fria encima del pubis.

Estas hojas en general, sea en polvo á dosis de media hasta una dracma, ó bien sea en cocimiento á dosis de dos dracmas con doce onzas de agua, son útiles, segun Spielmann, en todas las afecciones nefríticas. Mr. Bell la recomienda á la misma dosis en aquel estado de la gonorrea, en que la irritabilidad de la vexiga esté muy exâltada, y en que la orina se halla cargada de materia vícida. L.

(1) Lange dice que los habitantes de Bruswick echan el polvo de agalla en la cerbeza tibia, se acuestan en la cama, y les promueve un sudor tan abundante, solamente por este medio, que al cabo de doce horas no aparece ningun vestigio de tumor ni de encendimiento. Hace poco tiempo que algunas personas encomiendan las agallas tostadas, y luego cocidas en agua contra la atrofia segun Spielmann. L.

(2) Es un remedio experimentado para los que escupen sangre, y en otras hemorragias: es un poderoso astringente: se da en polvo á dosis de un escrúpulo en vino ó caldo cada quatro horas, y si urge cada dos. El hongo de Malta se cria en España con abundancia, particularmente en la costa de Cartagena, y en la jurisdiccion de Cádiz. L.

Usos: el cocimiento ha sido útil para las úlceras venéreas antiguas.

Dosis: se echa *un escrúpulo* en *tres onzas* de caldo.

CATECHU.

Tierra japónica.

Mimosa *cate*. Lin. Es el zumo ó xugo condensado de diferentes especies de esta misma planta; pero este xugo está mezclado con diversas materias heterogéneas, que es menester separarlas.

Olor ninguno. *Sabor* un poco estíptico (1).

Virtud: astringente y muy anti-séptica.

Usos: en los casos de hemorragias externas ocasionadas por la disolucion pútrida de la sangre.

Dosis: se da este xugo espeso á dosis de *media dracma* en un electuario ó en una mezcla conveniente.

BALSAMICA.

Balsámicos.

BALSAMUM COPAIVAE.

Bálsamo de copaiva.

Copaifera *officinalis*. Lin.

Olor fragrante, balsámico, no desagradable. *Sabor* amargo, un poco aromático, resinoso.

Virtud: diurética y estimulante.

Usos: se da á lo último ó al fin de las gonorreas, quando ya no hay ardor, y para las úlceras cacoetes de las piernas.

Dosis: *diez gotas* (2) trituradas con azúcar dos veces al dia.

(1) Al pronto es bastante dulce, y despues amargo. L.

(2) Esta dosis al principio es demasiada; pero despues se puede

BALSAMUM PERUVIANUM.

Bálsamo del Perú.

Peruifera. Lin.

Olor fragrante, semejante al de la vaynilla. *Sabor* amargo, un poco acre, balsámico.

Virtud: nervina y estimulante.

Usos: en los casos de angina paralítica, y otras enfermedades producidas de paralisis.

Dosis: se toma *medio escrúpulo*, con el que se hacen unas píldoras mediante un extracto apropiado, con el que se mezcla esta dosis.

BALSAMUM RACKASIRA.

Bálsamo rackasira.

Balsamum *rackasira*. Lin.

Olor balsámico. *Sabor* amargo (1).

Virtud balsámica.

Usos: para la gonorrea.

Dosis: *una ó dos gotas* (2).

TEREBINTHINA.

Trementina fina ó de lágrima.

Pinus *laryx*. Lin.

aumentar hasta veinte ó treinta gotas. Este bálsamo es muy pesado para el estómago; y así es bueno tomarlo en una cucharada de xarabe de corteza de cidra. L.

(1) Esta resina viene de Indias: es de un color roxo obscuro, un poco diáfana: se ablanda y se extiende entre los dedos, se pega á los dientes, y encendida despide un olor fuerte y agradable.

(2) Las *Mem. de los Cur. de la Nat.* traen que una gota ó dos de este bálsamo han curado gonorreas que muchas onzas de bálsamo de copaiva habian sido inutilmente administradas.

Olor fragrante. *Sabor* amargo, balsámico-resinoso, un poco acre, y menos acre que la trementina comun.

Virtud: diurética, un poco relaxante, dando á la orina un olor de violeta.

Usos: se encomienda al fin de la gonorrea; pero pocas veces es útil, y muchas veces perjudicial suprimiendo la purgacion. Es menester tener mucho cuidado de no hacerla tomar mientras permanece el estado de inflamacion en la gonorrea: ella es útil para las úlceras de las piernas (1).

Dosis: por lo regular se da cada dia *medio escrúpulo* de trementina cruda en forma de emulsion, y cocida, *un escrúpulo* (2).

TURIONES PINI.

Los tallos ó extremidades del pino.

Pinus *silvestris*. Lin. Se cogen estos tallos tiernos y recientes para poder servir como medicamento.

Olor fragrante y resinoso. *Sabor* amargo, un poco resinoso, no desagradable.

Virtud: diurética, anti-escorbútica y anti-venérea (3).

Usos: para las úlceras escorbúticas ó venéreas.

Dosis: se ponen en infusion, ó bien se hace hervir *media onza* en una libra de agua ó de suero: del cocimiento ó de la infusion se beben *quatro onzas* dos veces al dia.

(1) Merck *de Curationibus ulcerum difficilium*, Goetingae p. 34, alaba la infusion de brea ó pez líquida en estos casos.

(2) Estos remedios los dexaremos para los habitantes del Norte. **L.**

(3) Todos los resinosos, que generalmente son útiles en el Norte, las mas veces son nocivos en nuestros climas, porque nosotros tenemos la fibra mas árida ó seca, y los humores mas exâltados: y así á nosotros quasi siempre nos adaptan mejor los calmantes, que no tomar ninguna cosa que pueda agitar ó golpear la sangre, á menos que no sea en algun caso particular; pero esto sucede muy rara vez entre nosotros. **L.**

GUMMI RESINOSA.

Gomas resinosas.

GUMMI AMMONIACUM.

Goma amoniaco.

Gummi *ammoniacum.* Lin.

Olor fragrante. *Sabor* amargo, un poco acre.

Virtud: fundente, aperitiva, expectorante, emenagoga.

Usos: para los tumores endurecidos, y para el sarcocéle.

Dosis: *media dracma* en píldoras ó en una mixtura conveniente.

GUMMI OPOPANAX.

Goma opopanaco.

Pastinaca *opopanax.* Lin.

Olor fragrante, desagradable. *Sabor* cálido, amargo.

Virtud: resolutiva, y á grande dosis laxâ el vientre.

Usos: para las escróphulas, los escirros, y los tumores recientes.

Dosis: *media dracma* en píldoras en una mixtura conveniente.

GUMMI SEU RESINA GUAYACI.

Goma ó resina de Guayaco ó de palo santo.

Guayacum *officinale.* Lin.

Olor desagradable quando se derrite al fuego. *Sabor* algo amargo.

Virtud: resolutiva, anti-venérea, sudorífica y purgante.

Usos: para las enfermedades venéreas, los tumores de gota, reumáticos, y la angina pectoral.

Dosis: se da *media dracma* en píldoras: la fórmula siguiente es muy buena para administrarla.

℞. Resina de Guayaco. *media onza.*
Goma arábiga. . . . *dos dracmas.*
Hazlas disolver en Agua de hisopo. . . . *nueve onzas.*
Añadele Azúcar blanco. . . . *media onza.*
Mézclase bien.

De esta mixtura se tomarán por mañana y tarde *dos cucharadas.*

Otros mandan disolver la goma de Guayaco con azúcar en un licor espirituoso, v. g. el *ron* ó aguardiente de caña.

ASA-FOETIDA.

La asa-fétida.

Ferula *assa-foetida.* Lin. (*ó mierda del diablo*).

Olor de ajo, muy fétido. *Sabor* amargo, acre, muy adherente.

Virtud: resolutiva, anti-espasmódica, anti-verminosa, anti-cariosa: en pocos dias corrige la sanies de la caries.

Usos: para los tumores duros, las úlceras con caries, la espina ventosa, la ocena, las berrugas, y las úlceras berrugosas.

Dosis: *una dracma* en píldoras todos los dias para curar la caries.

CAMPHORA.

La cánfora.

Laurus *camphora.* Lin.

Olor muy fragrante, penetrante, y semejante al del

romero. *Sabor* muy cálido, como el de la yerbabuena piperina, amargo, y punzante en la lengua y garganta.

Virtud: calefaciente, resolutiva, sudorífica, antiséptica, anti-espasmódica. Muchos la tienen como útil contra la rabia (1).

Usos: para la gangrena húmeda y seca, en los casos de úlceras crónicas de las piernas, de iscuria ocasionada por las cantáridas, de tumores reumáticos, de erisipela particularmente pútrida: en los casos de gonorrea se da una emulsion canforada.

Dosis: desde *media dracma* hasta una al dia en píldoras, ó en una mixtura conveniente, v. g.

℞. Goma arábiga. . . . . *una dracma.*
Se disuelve en Agua de flor de tila. . *tres onzas.*
Mézclase triturando
Cánfora. . . . . *media dracma.*
Xarabe de culantrillo. *una onza.*

De esta mixtura se tomará *una onza* quatro veces al dia, bebiendo encima un vaso de alguna emulsion ó cocimiento.

Tambien la damos en emulsion ú orchata como se sigue:

℞. Almendras dulces. . . . *tres dracmas.*
Agua pura. . . . . *la cantidad suficiente.*
Para hacer orchata se cuela, y se añade triturando bien esta mezcla
Cánfora. . . . . *media dracma.*
Xarabe de culantrillo. *una onza.*
Mézclase para el mismo uso.

(1) Los hechos no prueban esto. L.

SULPHUREA.

Sulfúreos.

SULPHURIS FLORES.

Flores de azufre.

Sulphur *vulgare*. Lin. El azufre es un mixto compuesto de flogístico y de ácido vitriólico.

Olor sulfúreo, quando está encendido sufoca. *Sabor* desabrido.

Virtud: es diaforético, atenua la pituita, laxâ un poco el vientre, y es un excelente remedio para la sarna.

Usos: en los casos de sarna, de enfermedades cutáneas, de hemorroides, de gota-rosacea de la cara, de escorbuto, de úlceras de las piernas, y de tiña.

Dosis: se dan las flores de azufre todos los dias por la mañana á dosis de *un escrúpulo* ó *dos*, con igual cantidad de cremor de tártaro.

FULIGO SPLENDENS.

Hollin de chimenea.

Fuligo *splendens*. Esta es una substancia oleosa-salina, empireumática, muy conocida y comun.

Olor desagradable. *Sabor* nauseoso, amargo. Él se une quasi con todos los menstruos.

Virtud: resolutiva, purgante, expulsiva.

Usos: en los casos de endurecimiento de las glándulas, de costra láctea, y de raquitis.

Dosis: se da *media dracma* con azúcar en polvo, ó sin azúcar, en píldoras.

SPIRITUOSA.

Espirituosos.

SPIRITUS VINI.

Espíritu de vino.

Es un licor fragrante, inflamable, sacado del vino, y que se debe mezclar con agua.

Olor y sabor espirituosos, fragrantes, particulares.

Virtud: corroborante, astringente, resiste á la putridéz, condensa los humores, es diaforético, estomático y carminativo.

Usos: en los casos de gangrena por defecto de fuerza vital, en los casos de gran floxedad causada por una supuracion abundante.

Dosis: se da una onza con *quatro onzas* de agua en un julepe.

VINUM.

El vino.

Vitis viniferae. Lin. Es un licor muy comun, sacado de las uvas, el qual ha subido á la fermentacion espirituosa.

Olor vinoso. *Sabor*, por lo general tiene una dulzura acídula, un poco astringente.

Virtud: cordial, anti-séptica, corroborante y diaforética. El vino tinto es tónico. Los vinos de Mosella, del Rhin y del Austria son al mismo tiempo muy diuréticos, y lo mismo es el de Champaña. Los vinos de Tokai y de España reaniman mucho mas, y son los mejores cordiales.

Usos: en los casos de gangrena (1) con demasiada

(1) Una muger de sesenta y dos años atacada de gangrena en el antebrazo, en donde habia sido quemada con pólvora, fue curada sin mas que con la bebida de vino de Buda que le mandé dar á dosis de una *medida* cada dia. Ella estaba extremamente débil, con un pulso que

floxedad y debilidad en la fuerza vital, y para las úlceras escorbúticas.

Dosis: algunas onzas muchas veces al dia.

CEREVISIA.

La cerveza.

Es un cocimiento hecho en agua con malto (El malto es el grano que ha germinado ó brotado por una especie de fermentacion hecha al ayre libre, y que inmediatamente despues ha sido macerado durante dos dias en un lugar ó parage fresco: empezando á germinar, este grano se seca, se tuesta ligeramente, y despues se machaca ó muele; y esto es lo que se llama *malt* ó *malto* L.), el qual ha sufrido la fermentacion espirituosa.

Olor particular. *Sabor* un poco espirituoso, suave, y un poco amargo.

Virtud: nutritiva, anti escorbútica, particularmente la que abunda de ayre fixo (1) como la que ya está embotellada.

Usos: para las úlceras escorbúticas y otras afecciones de esta especie.

Dosis: una libra muchas veces al dia.

Se prepara una *cerveza anti-escorbútica* con las yerbas anti-escorbúticas, con el rábano morado y cultivado, con el rábano rusticano, la raiz del cálamo aromático, y los tallos tiernos del pino.

apenas se percibia, y no queria tomar ningun medicamento interno. Por medida el autor entiende quatro libras, como lo dice Spielmann. L.

(1) La cerveza es muchas veces peligrosa por el fraude de los que la venden, porque echan alumbre para hacerla mas espumosa y picante. L.

ACIDA VEGETABILIA.

Ácidos vegetables.

ACETUM VINI.

Vinagre de vino.

Este es un licor vinoso que ha sufrido la fermentacion ácida.

Olor ácido. *Sabor* ácido, avinagrado.

Virtud: anti-séptica, diaforética, sudorífica y refrigerante.

Usos: en los casos de gangrena inflamatoria, de carbunco, de erisipela biliosa, pútrida.

Dosis: una onza con suficiente cantidad de agua de dos en dos ó de tres en tres horas (1).

FOLIA ACETOSAE.

Hojas de acedera.

Rumex *acetosa*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* de la planta fresca, ácido, agradable. Las hojas secas no tienen quasi nada de su principio ácido.

Virtud: refrigerante, aperitiva y anti-escorbútica.

Usos: para el escorbuto cálido, las enfermedades cutáneas, y los tumores inflamatorios.

Dosis: un puñado de la yerba fresca se pone á hervir en una libra de caldo hasta quedar en *diez onzas*: se toma este cocimiento una ó dos veces al dia.

El zumo exprimido se da á dosis de *quatro onzas* en suero ó en caldo.

(1) Esta dosis habla con los malos vinagres del norte. Los nuestros son mucho mas fuertes. L.

ACETOSELLA.

La aleluya ó trébol acedo.

Oxalis *acetosella*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* de la yerba fresca, muy ácido y agradable.

Virtud: refrigerante y anti-séptica.

Usos: en las enfermedades biliosas-pútridas, y para las úlceras gangrenosas de calenturas pútridas, y en la angina pútrido-biliosa.

Dosis: se toma un puñado de la yerba fresca, y se pone á hervir en *una libra* de agua reducida á *diez onzas*.

El zumo exprimido se da á dosis de *tres onzas*.

CITRUS.

La cidra.

Citrus *medica*. Lin. (El zumo).

Olor del zumo y de la pulpa débil. *Sabor* muy ácido.

Virtud: refrigerante, anti-flogística, anti-escorbútica y diurética.

Usos: para los tumores inflamatorios, la calentura vulneraria inflamatoria, las úlceras escorbúticas, pútridas y gangrenosas.

Dosis: *una onza* de zumo exprimido en un julepe con azúcar.

LIMONIUM.

El limon.

Malus *limonia acida*. Lin. (El zumo).

Olor de la pulpa un poco aromático. *Sabor* mas ácido que el de cidra.

Virtud y usos: los mismos que el de cidra.

AURANTIUM.

La naranja.

Citrus *aurantium.* Lin. (El zumo).

Olor de la pulpa un poco aromático. *Sabor* acídulo, con muy poca amargura.

Virtud: anti-escorbútica.

Usos: en las enfermedades escorbúticas.

Dosis: *una onza* del zumo reciente, ó una naranja.

POMUM.

Manzana.

Pirus *malus.* Lin. La manzana de Borsdorf es muy buena: *las de España no le ceden en nada*, y son las que llaman en Madrid esperiegas, coloradas por fuera y blancas por dentro. L.

Olor poco. *Sabor* agri-dulce.

Virtud: refrigerante, anti-escorbútica.

Usos: en las enfermedades escorbúticas, en las erupciones farináceas.

Dosis: todos los dias se comen algunas manzanas crudas, ó bien se toma por bebida el cocimiento de algunas manzanas cocidas en una libra de agua hasta quedar en diez onzas.

MORUM.

Las moras.

Morus *nigra.* Lin. (Las moras).

Olor quasi ninguno (1). *Sabor* agri-dulce.

(1) Las moras nuevamente cogidas no tienen olor sensible, pero contraen bien presto un olor vinoso. L.

Virtud: refrigerante, algo astringente.

Usos: en los casos de anginas inflamatorias, biliosas, y de escorbuto.

Dosis: media onza del zumo *exprimido* en un julepe, ó una mixtura conveniente, ó *una bebida* de los frutos, hervidos en *una libra* de agua reducida á *diez onzas*: se toma este cocimiento.

RIBES RUBRUM.

Ribes ó grosellas encarnadas.

Ribes *rubrum*. Lin.

Olor quasi ninguno. *Sabor* agri-dulce.

Virtud: refrigerante, anti-séptica.

Usos: para las inflamaciones pútrido-biliosas, y escorbuto cálido.

Dosis: se puede comer un puñado crudo de estos frutos todos los dias, ó media onza en confitura.

ROOB SAMBUCI.

Arrope de sahuco.

Sambucus *nigra*. Lin. Es el zumo de las bayas cocido con azúcar, á consistencia de miel.

Olor poco. *Sabor* acídulo.

Virtud: refrigerante, sudorífica y anti-biliosa.

Usos: para la erisipela y otras enfermedades cutáneas acompañadas de calor.

Dosis: *una onza* ó *dos* en electuario.

ROOB EBULI.

Arrope de yesgos.

Sambucus *ebulus*. Lin. (Yesgos ó sahuco menor).

Olor ninguno. *Sabor* ácido, y un poco amargo.

Virtud: diurética y purgante.
Usos: para los diferentes casos de hidropesía.
Dosis: desde *media onza* hasta *una*.

ACIDA MINERALIA.

Ácidos minerales.

SPIRITUS VITRIOLI.

Espíritu de vitriolo.

Es el *ácido* que se saca del vitriolo. El espirítu de vitriolo está compuesto de *una parte* de ácido vitriólico, y de *seis onzas* de agua.

Olor particular. *Sabor* extremamente ácido.

Virtud: astringente, coagulante, anti-flogística y anti-séptica.

Usos: para la gangrena, las úlceras pútridas, el cáncer escorbútico de la boca (1) y la sarna.

Dosis: una dracma (2) en una libra de agua, y una onza de xarabe. Mézclanse.

SPIRITUS SALIS MARINI.

Espíritu de sal marina.

Es el *ácido* sacado de la sal comun ó culinar.

Olor análogo al del azafran. *Sabor* muy ácido.

Virtud: anti-séptica, diurética, corroborante.

Usos: para la gangrena de calenturas pútridas, y para las hernias intestinales.

(1) Bruinemann en la coleccion alemana para los Médicos prácticos dice haber curado un niño de un cáncer escorbútico en el labio inferior, haciéndole tomar interiormente cada tres horas una cucharadita de espíritu de azufre mezclado con la miel comun. Exteriormente le aplicaba una mezcla de treinta gotas de aceyte de vitriolo, una onza de agua, y otra de miel rosada.

(2) Esta dosis es excesiva, y convendrá minorarla en muchos casos. L.

Dosis: *quatro gotas* cada tres horas en un cocimiento fuerte de quina.

SPIRITUS NITRI ACIDI.

Espíritu de nitro ácido ó agua fuerte.

Es el *ácido* sacado del nitro.

Olor particular, nauseabundo. *Sabor* muy ácido, cáustico.

Virtud: anti-séptica y diurética.

Usos: no se puede administrar sin peligro el espíritu de nitro interiormente (1). *Véase el espíritu de nitro dulce.*

SAL SEDATIVUM.

Sal sedativa.

Es la sal *ácida* sacada del borax.

Olor ninguno. *Sabor* ácido.

Virtud: resolutiva, anodina, anti-espasmódica.

Usos: para el cáncer, y para calmar los dolores.

Dosis: desde *dos granos* hasta la mayor cantidad que se necesite.

ACIDA DULCIFICATA.

Ácidos dulcificados.

SPIRITUS VITRIOLI DULCIS.

Espíritu de vitriolo dulce.

Es el *ácido vitriólico* dulcificado con el espíritu de vino el mas rectificado. Se llama tambien *licor mineral anodino de Hoffmann.*

(1) Seria una práctica de las mas temerarias si se ordenaba interiormente, pues aunque se haya sabido que algunos Rusos han bebido el agua fuerte, tambien se sabe que los paisanos Rusos son demasiado voraces. **L.**

Olor espirituoso y agradable. *Sabor* análogo, fuerte.
Virtud: corroborante, anti-séptica, cordial.
Usos: para la gangrena de calenturas pútridas.
Dosis: de *treinta* á *sesenta gotas* (1) ó mas, con azúcar para tomarlas, ó bien se echan en una bebida apropiada, reiterando esta dosis muchas veces al dia.

SPIRITUS SALIS DULCIS.

Espíritu de sal dulcificada.

Es el *ácido* de sal marina dulcificado con el mismo espíritu de vino bien rectificado, como se ha dicho en el artículo antecedente.
Olor particular y espirituoso. *Sabor* penetrante.
Virtud: corroborante, astringente y anti-séptica.
Usos: en los casos de hernias producidas por el relaxamiento de los intestinos, de úlceras gangrenosas, y de cálculo en las vias orinarias.
Dosis: de *treinta* á *quarenta gotas.*

SPIRITUS NITRI DULCIS.

Espíritu de nitro dulce.

Es el *ácido de nitro* dulcificado con el espíritu de vino el mas rectificado.
Olor espirituoso y penetrante. *Sabor* análogo.
Virtud: carminativa, anti-espasmódica, diurética.
Usos: en los casos de hernias flatulentas, estranguladas.
Dosis: de *treinta* á *quarenta gotas* (2). L.

(1) Yo no aconsejaria mas que la mitad de esta dosis en una vez, porque el autor habla de los Alemanes. L.
(2) Sin este medicamento nos podemos pasar muy bien. L.

NAPHTHA VITRIOLI.

Éter vitriólico.

Es el *ácido vitriólico* dulcificado con el aceyte de vino.

Olor agradable y muy penetrante. *Sabor* penetrante, fragrante, acompañado de cierta frescura.

Virtud: cordial (1), anti-séptica.

Usos: en los casos de gangrena y de esfacélo (2).

Dosis: *media dracma* en *quatro onzas* de agua, y *una onza* de xarabe para tomar á cucharadas.

NAPHTHA ACETI.

Éter acetoso ó de vinagre.

Es el *ácido de vinagre* dulcificado con el aceyte de vino.

Olor como el del vino del Rin. *Sabor* ácido y muy fragrante.

Virtud: penetrante, anti-séptica, cordial.

Usos: para las úlceras gangrenosas.

Dosis: de *diez á veinte gotas*, y aun mas con azúcar ó en bebida.

(1) Habiendo un sugeto caido quasi en desmayo despues de haber comido una pasta de amni, se le dió el éter en un pedazo de azúcar, y al instante volvió en sí, y despues continuó con buen apetito.

(2) Este remedio es solo paliativo en estos casos. El no curó al célebre Químico Buquet de una úlcera que tenia en los intestinos, aunque lo tomaba á dosis excesivas. L.

ALKALINA VOLATILIA.

Alkalinos volátiles.

SPIRITUS SALIS AMMONIACI FLUIDUS.

Espíritu de sal amoniaco fluido.

Es el *álkali volátil* sacado de la sal amoniaco por medio de la cal apagada.

Olor orinoso, muy penetrante. *Sabor* alkalino.

Virtud: sudorífica, resolutiva, cordial, y bueno contra la mordedura de la víbora (1).

Usos: en los casos de mordedura de víbora, de perro rabioso (2), y en las asphixîas.

Dosis: *diez gotas* en agua.

SAL VOLATILE CORNU CERVI.

Sal volátil de asta de ciervo.

Esta es el *álkali volátil* sacada de la asta de ciervo seca ó concreta.

Olor orinoso, penetrante. *Sabor* alkalino.

Virtud: la misma que la antecedente.

Usos: para el tétanos que resulta de frialdad en un hombre que está herido: en este caso se da este álkali con el opio: en la gangrena seca que no se extiende sino con lentitud en los sugetos extenuados, ó en los viejos, ó que no se separa con el uso de la quina: muchas veces empieza al cabo de veinte y quatro horas á separarse con el uso de la quina y del álkali volátil.

Dosis: desde *dos* hasta *seis granos*.

(1) Para mayor seguridad se mezclará para lo exterior con el aceyte de olivas. L.

(2) No hay que fiarse solo de él para la rabia. L.

ALKALINA FIXA.

Álkalinos fixos.

SAL TARTARI.

Sal de tártaro.

Es la sal álkali fixa vegetal, obtenida por la calcinacion del tártaro.

Olor ninguno. *Sabor* lixîvial, acre.

Virtud: resolutiva, anti-ácida y diurética.

Usos: para el endurecimiento de los pechos, las úlceras, la espina-ventosa provenida de raquitis y para escróphulas.

Dosis: se hace disolver *media dracma* de sal de tártaro en *ocho onzas* del cocimiento de quina, y se toman *quatro onzas* al dia.

SAL SODAE.

Sal de sosa ó barrilla.

Es el álkali fixo mineral obtenido por las cenizas de muchas plantas inmediatas ó vecinas á la mar, nombradas por Linneo *salsolae sativae.*

El *natrum* de Hungria es de la misma naturaleza que esta sal.

Olor ninguno. *Sabor* lixîvial.

Virtud: como la del artículo antecedente. (Se tiene por específica para los tumores escrophulosos con el cocimiento de zarzaparrilla. L.)

Usos: los mismos.

Dosis: desde *media dracma* hasta *una* ó *dos* al dia.

LIXIVIUM SAPONARIORUM.

Lexía de xaboneros.

Es el álkali fixo vegetal impregnado del principio cáustico de la sal.

Olor ninguno. *Sabor* lixîvial, cáustico.

Virtud: litontríptica.

Usos: en los casos de cálculo de riñones (1) ó de vexiga.

Dosis: de *diez* á *veinte gotas* con leche ó en caldo.

SALIA NEUTRA.

Sales neutras.

NITRUM.

El nitro.

Es sal neutra ó media compuesta del ácido del nitro, y del álkali fixo vegetal.

Olor ninguno. *Sabor* amargo, refrigerante.

Virtud: atenuante, fundente, anti-flogística, diurética, un poco relaxante. Esta es la mas dulce de todas las sales neutras.

Usos: en los casos de calenturas inflamatorias que acompañan las fracturas, los tumores inflamatorios; y para las úlceras crónicas de las piernas (2).

Dosis: en los casos de inflamacion se da á dosis de *media dracma* hasta *una* en una libra de orchata:

(1) Es muy dudoso este remedio, pero se puede probar. L.

(2) *Véase* Rowley Ensayos sobre la curacion de las úlceras en las piernas sin estar en descanso, obra en Inglés de 1771, y el tratado de úlceras de Underwood, traducido del Inglés al Castellano en Madrid año de 1791. Yo he curado muchas úlceras de las piernas con el nitro disuelto en el xarabe de fumaria. Añadiré que en las enfermedades, como calentura &c. en donde se sospecha putridez, es menester abstenerse del nitro. L.

para las úlceras se da desde *quatro escrúpulos* hasta *tres dracmas* en un dia en agua fria; pero si el estómago no lo puede soportar, como muchas veces sucede, se dará en agua de yerbabuena ó xarabe de fumaria.

SAL CULINARE.

Sal culinar ó comun.

Es la sal neutra ó media compuesta del ácido marino, y del álkali fixo mineral.

Olor ninguno. *Sabor* salino, particular.

Virtud: incisiva, resolutiva, que produce el escorbuto; séptica si dos onzas de agua no contienen mas que treinta granos de sal.

Usos: en los diferentes casos de escróphulas. La sal resuelve estos tumores por su virtud putrefaciente.

Dosis: *media onza* en una libra de agua; pero no se debe continuar mucho tiempo esta bebida á causa de su virtud séptica.

SAL AMMONIACUM.

Sal amoniaco.

Es una sal neutra ó media compuesta del ácido de sal marina y del álkali.

Olor ninguno. *Sabor*, encima de la lengua imprime cierta frescura.

Virtud: digestiva, resolutiva, diurética y anti-pituitosa.

Usos: para los tumores frios, la angina, y otras enfermedades pituitosas inflamatorias, y para la gangrena.

Dosis: de *uno á dos escrúpulos*; y á dosis de *tres dracmas* con la quina para la gangrena.

TARTARUS TARTARISATUS.

Tártaro tartarizado, ó tártaro soluble comun.

Es una sal neutra ó media compuesta del ácido de tártaro y del álkali fixo vegetal.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud: resolutiva, digestiva y diurética.

Usos: para los tumores frios, y las úlceras de las piernas.

Dosis: de *uno á dos escrúpulos* dos ó tres veces al dia.

TERRA FOLIATA TARTARI.

Tierra foliada de tártaro.

Es una sal neutra ó media compuesta del ácido de vinagre y del álkali fixo vegetal.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud: fundente, diurética (1).

Usos: en los casos de endurecimiento de los testículos, y de otros tumores frios.

Dosis: de *uno á dos escrúpulos* en un cocimiento conveniente, ó en un xarabe.

SAL MIRABILE GLAUBERI.

Sal admirable de Glaubero.

Esta es una sal media ó neutra compuesta del ácido vitriólico y del álkali fixo mineral.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud: incisiva, resolutiva, diurética, laxânte á cierta dosis.

(1) Con mucha razon miraba Boerhaave á la tierra foliada como uno de los mejores remedios aperitivos. Generalmente el mejor excipiente para administrarla es con el zumo de perifolio tibio. **L.**

Usos: en las enfermedades producidas de obstrucciones, ó de una saburra tenaz en las primeras vias.

Dosis: de *una* á *tres dracmas* con el fin de resolver, y de una onza á una y media con el fin de purgar, dándola sola en agua.

ARCANUM DUPLICATUM SEU TARTARUS VITRIOLATUS.

Arcano duplicado, ó tártaro vitriolado ó sal de duobus.

Estos son diferentes nombres que se dan á una misma sal neutra ó media, compuesta del ácido vitriólico y del álkali fixo vegetal.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud: incisiva, resolutiva y diurética.

Usos: en las enfermedades producidas de obstrucciones, de saburra tenaz, y para los tumores lácteos: por esto algunos la llaman sal *lactifuga*.

Dosis: de *una* á *dos dracmas* al dia.

TARTARUS SOLUBILIS NEUMANI.

Tártaro soluble de Neuman.

Es una sal neutra ó media compuesta del ácido de tártaro y del álkali volátil.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud: incisiva, mas activa que la del tártaro vitriolado.

Usos: en las enfermedades causadas por obstrucciones, y para las escróphulas.

Dosis: *media dracma* quatro veces al dia.

TERREA.

Térreos.

LAPIDES CANCRORUM.

Piedras ú ojos de cangrejos.

Estas son las concreciones calcareas que se hallan en el pecho de los cangrejos.

Olor ninguno. *Sabor* térreo y cretáceo.

Virtud: absorbente. Y así el ácido de las primeras vias lo absuerbe, y se muda en una sal que se arroja por las orinas; pero si no hay ácido en primeras vias, estas piedras ú ojos ocasionan la putridéz en los intestinos.

Usos: para la saburra ácida, las enfermedades raquíticas, y la amaurosis ocasionada por un humor ácido.

Dosis: de *uno* á *dos escrúpulos* dos veces al dia. Los ojos de cangrejos saturados con el ácido de vino resuelven perfectamente el endurecimiento de los testículos.

TESTAE OVORUM.

Cascarones de huevos.

Testae ovorum *gallinae domesticae*. Lin. Los cascarones de huevos de gallina doméstica.

Olor ninguno. *Sabor* térreo.

Virtud: absorbente, anti-ácida: los cascarones tostados son resolutivos.

Usos: sin tostar se dan para los humores ácidos: los tostados para diferentes afecciones escrophulosas.

Dosis: *dos escrúpulos* por mañana y tarde en tres cucharadas de vino tinto.

TESTAE OSTREARUM.

Conchas de ostras.

Testae ostrae *edulis.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* térreo.
Virtud: absorbente, buena para los ácidos. Su eficacia contra la rabia está aun dudosa.
Usos: en las enfermedades causadas por los ácidos.
Dosis: *media dracma.*

OSTEOCOLLA.

Osteocolla.

Tophus *osteocolla.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* térreo y arenoso.
Virtud: absorbente. En quanto á su qualidad de consolidar los huesos fracturados es fabuloso (1).
Usos: en las enfermedades que proceden de una saburra ácida, y para las flores blancas.
Dosis: *una dracma* al dia.

OS SEPIAE.

Hueso de gibia.

Os *dorsale sepiae officinalis.* Lin.

(1) Tambien se ha llamado *ossifraga* de su pretendida virtud de aglutinar los huesos fracturados, *ossafracta*: estos algunas veces son una especie de tubos petrosos del largor y grueso de un dedo, y tambien del grueso del brazo. Se pueden mirar como brazos ó ramas de árboles quebrados y petrificados; algunas veces se ve interiormente un hueso arenoso muy astringente. Se halla en gran cantidad en parages de Alemania. Estas incrustaciones calcáreas ó cretáceas, no obstante pueden servir como absorbentes. En quanto á las flores blancas, para las quales el autor las indica, no es menester por ningun motivo servirse de este remedio, respecto de que los tónicos, los baños, el exercicio proporcionado, y un régimen conveniente serán siempre mejores remedios. L.

Olor ninguno. *Sabor* térreo.

Virtud: absorbente, anti-escrophulosa (1).

Usos: en las enfermedades producidas de algun ácido, para las escróphulas: algunos encomiendan esta substancia para la gonorrea; pero la experiencia no ha confirmado esta opinion.

Dosis: de *una* á *dos dracmas* dos veces al dia.

METALLICA.

Substancias metálicas.

ANTIMONIUM.

El antimonio.

Stibium *striatum.* Lin. Este es un semi-metal compuesto de un régulo particular unido al azufre.

Olor y sabor ninguno.

Virtud: diaforética, depurativa, particularmente para la sangre, y resolutiva.

Usos: en las enfermedades producidas por vicio de la linfa, como la sarna, las escróphulas, los tumores reumáticos, las úlceras crónicas, las enfermedades venéreas inveteradas.

Dosis: el antimonio crudo se da en polvo á dosis de *diez granos* hasta *un escrúpulo*, sea con los ojos de cangrejos, ó bien sea con azúcar.

Se encomienda el *etiops antimonial* para las enfermedades venéreas en los sugetos escorbúticos.

SULPHUR AURATUM ANTIMONII.

Azufre dorado de antimonio.

Es el régulo de antimonio, al qual el azufre se une

(1) El hueso de gibia no tiene mas que una virtud astringente; ¿pues en qué puede ser útil para las escróphulas? El autor no nos da aquí ningun exemplo. L.

débilmente. El kermes mineral es de la misma naturaleza, y tiene la misma virtud.

Olor y sabor ninguno.

Virtud: resolutiva, diaforética, emética á cierta dosis, purgante.

Usos: en las enfermedades escrophulosas y venéreas, en los vicios crónicos de la linfa, los engurgitamientos ó endurecimientos de las glándulas. Se administra muchas veces con suceso el *azufre dorado* de antimonio baxo una forma *líquida* ó *xabonosa* (1): se da de *cinco* hasta *ocho granos* dos veces al dia.

En las enfermedades venéreas, tumores reumáticos, escrophulosos, la tiña, los herpes, y diferentes enfermedades cutáneas se encomienda tambien el *polvo alterante* de Plumier, cuya composicion es esta.

℞. Azufre dorado de antimonio *una dracma.*
Mercurio dulce. . . . . *dos dracmas.*
Goma de Guayaco. . . . . *dracma y media.*
Todo se mezcla muy bien.

Dosis: de *quatro* hasta *ocho granos* (2).

TINCTURA ANTIMONII THEDIANA.

Tintura de antimonio de Teden.

Es una disolucion de antimonio hecha segun el método de Teden (3).

(1) *Véanse Act. Acad. Elect. Magunt. t.* 1.

(2) Baldinger en su historia del mercurio y de los mercuriales dice que este polvo con particularidad ha sido útil con el extracto de cicuta para la tiña de la cabeza. L.

(3) El autor (Teden) dice que esta tintura ha hecho resolver tres cánceres ocultos. Tambien me escribió en 13 de Agosto de 1782 que una muger ilustre acometida de amaurosis en los dos ojos despues de dos años, y en el ojo izquierdo complicado con catarata, habiendo tomado tres veces al dia encima de un poco de azúcar quince gotas de su tintura (que estaba preparada habia siete meses) podia á los cinco

Ella contiene azufre de antimonio unido al aceyte de vino, y á la tierra foliada de tártaro por medio de cierta manipulacion.

CUPRUM.

El cobre.

Cuprum *nativum*. Lin. Este es un metal roxo, muy duro y muy sonoro.

Olor particular si se frota con la mano. *Sabor* metálico, muy nauseabundo.

Virtud: emético-drástica.

Usos: para la mordedura de perro rabioso (1).

Dosis: las limaduras dadas á dosis de *diez granos* cura la hidrofobia.

STANNUM.

El estaño.

Stannum *cristalinum*. Lin. Es un metal blanco, blando, ligero, y que crepita quando se dobla. El mas puro es el de Inglaterra.

Olor particular quando se frota con la mano. *Sabor* metálico.

Virtud: irritante, pero por una accion mecánica (2).

Usos: en los casos de mordedura de perro rabioso, y de tiña.

Dosis: se dan las limaduras de estaño desde *media dracma* hasta *una onza*, con *una dracma* de coral roxo en un xarabe ó en una mixtura apropiada.

dias distinguir diferentes objetos; y añade que igualmente habia hallado eficaz su tintura para las escróphulas.

(1) El autor habla aquí despues de Loeseke *Mat. medic. p.* 359 *n.* 5. Se puede decir aquí *extremis malis extrema remedia.* L.

(2) Con seguridad podemos decir que ignoramos como realmente este metal obra en las circunstancias en que se emplea. L.

FERRUM.

El hierro.

Ferrum *selectum.* Lin. Es un metal que tira á negro, muy duro, adherente al iman.

Olor particular. *Sabor* metálico.

Virtud: corroborante, emenagoga y sanguifaciente.

Usos: en las enfermedades externas causadas por el relaxamiento de partes, ó por la supresion de menstruos (1).

Dosis: las limaduras de hierro se dan de *medio escrúpulo* hasta *uno* en polvo, en píldoras ó en electuario. Tambien se pueden poner en infusion *seis dracmas* de limaduras de hierro en *una libra* de vino ó vinagre: se echa una cucharadita de esta tintura en libra y media de agua para beber á pasto.

MERCURIUS GUMMOSUS.

Mercurio gomoso.

Es el mercurio crudo triturado é incorporado á un mucilago de goma arábiga.

Olor ninguno. *Sabor* metálico-gomoso.

Virtud: fundente, sialagoga, anti-verminosa, remedio muy eficaz, y único en los casos de afecciones venéreas.

Usos: en todos los casos venéreos, para el tétanos de resultas de la lesion de un nervio, para la mordedura de un perro rabioso (2), para la espina-ventosa,

(1) Con partes iguales de limaduras de hierro, ó con el azafran de Marte aperitivo, el ruibarbo y la quina, bien mezclado y pulverizado todo, se dan estos polvos á dosis de *media dracma* hasta una, ó bien en píldoras con un cocimiento aperitivo en estos casos. L.

(2) Confiesa el célebre Médico Moreau, que ninguno de aquellos que percibiéron sobresaltos en los tendones, se libertó de la rabia con el

para la tiña de la cabeza, para la dificultad de tragar en conseqüencia del endurecimiento de las glándulas del esófago, y para la mordedura de la culebra de Italia.

Dosis: toma *una dracma* de mercurio crudo, con *tres* de goma arábiga, y xarabe de achicoria (1) compuesto con ruibarbo una cantidad suficiente: se mezcla todo y se tritura en un mortero de mármol para hacer una masa mucosa: se añadirá media onza de miga de pan blanco para hacer píldoras. Se toman *diez* tarde y mañana, y se aumenta poco á poco esta dosis segun las circunstancias.

Xarabe mercurial para los niños: toma de mercurio crudo muy purificado *un escrúpulo*, de goma arábiga en polvo *tres escrúpulos*, y de xarabe de achicoria con ruibarbo una suficiente cantidad.

Se mezcla triturándolo bien en un mortero de vidrio, y á su continuacion se añade onza y media del mismo xarabe: se mezcla bien para dar una pequeña cucharadita al niño, aumentando poco á poco la dosis segun las circunstancias.

MERCURIUS DULCIS.

Mercurio dulce.

Es el mercurio sublimado y dulcificado con mercurio crudo.

Olor ninguno. *Sabor* quasi térreo.

Virtud: resolutiva y anti-venérea.

Usos: en todos los casos de enfermedades venéreas, de fistulas inveteradas del pecho, del abdómen, de los lomos, del perineo, y de la vagina con salida de

uso de los mercuriales: el autor tiene razon de decir en una nota, que no nos debemos fiar de ellos: no obstante esto se deben distinguir los períodos. L.

(1) Con el extracto del hieracio menor, ó diente de leon, tienen estas píldoras mucha mas eficacia. L.

orina (1), para las úlceras antiguas de las piernas, el fluxo fétido del oido (2), la espina-ventosa, la erisipela crónica, la angina gangrenosa y membranosa (3), y el hidrocéfalo interno (4).

Dosis: por mañana y tarde *dos granos* en una píldora, ó cada tres horas *un grano* en una disolucion aquosa. Dos onzas de agua bastan para disolver *un grano* de mercurio dulce. Quando se tiene intencion de purgar, se dan *diez granos* de mercurio dulce.

(1) He tenido ocasion de observar este accidente de resultas de un tratamiento bien metódico, hecho por un Cirujano de bastante reputacion. La muger del enfermo me vino á buscar diciéndome que un hombre á quien yo habia curado de una enfermedad venérea bien arraigada, la habia encaminado á él. Ella me hizo relacion del estado de su marido, haciéndome grandes ofrecimientos para que emprendiese su curacion. La dixe: Vaya vmd. con Dios; lo que debe hacer su marido es fomentar ó bañar tres ó quatro veces al dia el agujero del perineo con un cocimiento de quina, y no haga vmd. otra cosa. Tres meses despues vino á decirme que la llaga se habia cerrado. Algunas veces es menester saber no hacer nada; pero algunos preciados de que todo lo saben, quieren saber mas que la naturaleza. L.

(2) Greisler dice haber curado los males dichos con las píldoras que aquí se recetan.

℞. Calomelanos. . . . . *tres dracmas.*
Cánfora y azafran de cada uno *una dracma.*
Triaca de Andrómaco. . . . . *media onza.*

Todo se mezcla bien, y se hacen píldoras del peso de *dos granos* cada una, para tomar *dos* por mañana y tarde, aumentando la dosis con *una píldora* cada semana.

(3) Pero se debe dar hasta hacer salivar. En los casos de angina gangrenosa, los que empiezan á salivar, dice Richter en su *Bibliot. chirurg.* escapan del peligro. El encomienda el mercurio dulce en la angina membranosa.

(4) Dobson ha curado un hidrocéfalo interno con el uso del mercurio; pero Wilmer ha hecho tomar inútilmente á un niño hidrocéfalo un grano de áquila alba cada tres horas, añadiendo al mismo tiempo una untura mercurial.

PREPARATA MERCURIALIA.

Preparaciones mercuriales.

CALOMELLA.

Calomelanos.

Es el mercurio dulce sublimado *siete veces*. Panacea de Lemery. *Panacea Lemeryana*, es el mercurio dulce sublimado *quince veces*.

Usos: los mismos que el del mercurio dulce.

Dosis: un poco mas fuerte que la del mercurio dulce, si se quiere, porque hay menos actividad en estas preparaciones.

MERCURIUS SUBLIMATUS CORROSIVUS.

Mercurio sublimado corrosivo.

Es una sal metálica compuesta de mercurio con muchísimo ácido de sal marina.

Olor ninguno. *Sabor* metálico, fastidioso, y nauseabundo.

Virtud: anti-venérea, fundente, terrible veneno á mayor dosis (1); pero á poca dosis es eficaz remedio.

Usos: en las enfermedades venéreas, particularmente de los huesos y de los vasos mínimos; para las manchas de la córnea, los herpes, las úlceras crónicas de las piernas y de otras partes, y para la tiña.

Excepciones: este medicamento será nocivo á los que tienen el pecho estrecho y seco, que estan molestados de tos, que tienen el sistema nervioso muy irritable, y que estan sujetos á hemorragias. Á estos los

(1) El contra veneno de este mineral es un álkali, y luego una substancia crasa, oleosa, mucilaginosa &c. L.

cocimientos emolientes no los libertarán del peligro.

Dosis: *medio grano* de sublimado (1) dos veces al dia en *dos onzas* de algun cocimiento, como el de zarzaparrilla ó de raiz de malvavisco.

Solutio aquosa. Disolucion aquosa: *seis granos* de sublimado en una libra de leche de cebada. De esta disolucion se toma dos veces al dia una cucharada en un cocimiento de zarzaparrilla.

Solutio spirituosa. Disolucion espirituosa: *seis granos* de sublimado en *una libra* de espíritu de trigo, y *una onza* de uno ú otro xarabe que mas convenga: tiene los mismos usos que el antecedente.

Pilulae sublimati. Píldoras de sublimado.

℞. *Quince granos* de sublimado se disuelven en *seis dracmas* de agua destilada: se decanta el licor, y á este se le añaden *dos dracmas y media* de miga de pan blanco, para hacer *ciento y veinte* píldoras, de las que se tomarán *dos* por mañana y tarde.

Pero el sublimado se da con mas seguridad en disolucion (2) que no en píldoras, particularmente quando se da en una disolucion aquosa mezclada con xarabe de almendras, y un poco de agua de canela.

(1) No siempre es cierto que cura el sublimado; y quando no ha hecho su efecto, no se ha de continuar con él. Yo quisiera que se proscribiera este remedio (ó á lo menos que se siguiera el método del célebre Teden en su Apología á favor del sublimado corrosivo, como se podrá ver en Fritze, *Enfermedades venéreas*); porque aun suponiendo que cure, ataca el hígado á la mayor parte de los que le han tomado, y solo se nota quando ya es tarde. Por esta razon es preciso tener mucho cuidado así con los sugetos á quienes se administra, como con los efectos que se experimentan; y para precaver estos daños siempre debe ser manejado ó administrado el sublimado por un hábil Profesor. La dosis que prescribe el autor me parece demasiado: lo mejor es dar *medio grano* repartido por mañana y tarde. L.

(2) El mejor excipiente es un cocimiento de zarzaparrilla con un xarabe apropiado, como el de malvavisco.

MERCURIUS PRAECIPITATUS ALBUS.

Mercurio precipitado blanco.

Es una cal mercurial precipitada del ácido de nitro ó agua fuerte por el intermedio del ácido de sal.

Olor y sabor ninguno.

Virtud anti-venérea.

Usos: se encomienda en las enfermedades venéreas, particularmente en las de los huesos (1).

Dosis: se mezclará bien en un almirez de vidrio un grano del precipitado blanco con diez granos de azúcar fino, para tomar esta dosis cada tres horas.

MERCURIUS PRAECIPITATUS RUBER.

Mercurio precipitado roxo.

Esta es una cal mercurial extraida del ácido nitroso.

Olor y sabor ninguno.

Virtud: anti-venérea, cáustica.

Usos: en las enfermedades venéreas, particularmente en los diviesos venéreos.

Dosis: todos los dias *dos granos* disueltos en *quatro libras* de cocimiento de bardana.

(1) Quando los huesos de la garganta estan atacados son raros los que se curan. Aconsejé á uno que habia ocho meses que tenia toda la garganta corroida, lo dexase á la naturaleza que le curaria en quince dias: no quiso tomar mi consejo, y á los once dias murió. Poco tiempo despues ví morir á una muger del mismo mal. Yo creo que ningun remedio cura en llegando á este grado la enfermedad, y puede ser que jamas radicalmente al primer grado. He tenido huesos de gente que han muerto de gálico, de los que los unos estaban roxos y quebradizos como ladrillo, y los otros negros ó lividos. L.

MERCURIUS CALCINATUS.

Mercurio calcinado.

Es el mercurio crudo un poco mudado por la accion del fuego, ó cargado de un ayre deflogisticado, llamado por otro nombre precipitado *per se.*

Olor y sabor ninguno.

Virtud: anti-venérea. Se dice que cura el gálico aunque llegue al mas alto grado (1).

Dosis: se da desde *un grano* hasta *dos* y *tres*, aumentando poco á poco.

La fórmula siguiente es muy usada.

℞. Mercurio calcinado. . . . . *dos granos.*
Azufre dorado de antimonio *tres granos.*
Extracto tebaico (opio). . . *medio grano.*
Conserva de rosa silvestre, ó rosa canina, lo que baste para hacer un bolo, el que tomará todos los dias á la hora de irse á la cama.

MERCURIUS ACETATUS.

Mercurio acetoso.

Es el mercurio precipitado *per se*, disuelto en el ácido de vinagre (2).

Olor ácido. *Sabor* ninguno.

Virtud: anti-venérea, fundente, purgante y diurética.

(1) Esto es lo que asegura Levisons *Práctica de Londres.* Este método, dice él, no falta jamas, si se le juntan los baños calientes, en curar el gálico al mas alto grado; y es menester continuar hasta que todos los síntomas hayan desaparecido; pero añade que se ha de beber el cocimiento de zarzaparrilla y la raiz de torbisco. *Véase* la nota en el artículo *torbisco.*

(2) Esta preparacion mercurial es una de las mejores, y así no puedo menos de aconsejarla, habiendo visto sus buenos efectos. L.

Usos: para los males venéreos.

Dosis: *un grano* cada dia. Con este mercurio mezclado con el maná, ó con la goma arábiga, se hacen las píldoras anti-venéreas de Keyser.

MERCURIUS NITROSUS.

Mercurio nitroso.

Es el mercurio disuelto en el ácido de nitro ó agua fuerte.

Olor particular y desagradable. *Sabor* muy ácido y cáustico.

Virtud: anti-venérea, diurética y purgante.

Usos: en las enfermedades venéreas inveteradas.

Dosis: de *tres* hasta *cinco gotas* en agua ó con el cocimiento de zarzaparrilla.

MERCURIUS TARTARISATUS.

Mercurio tartarizado.

Es una parte de mercurio crudo triturado con *dos* partes de cremor de tártaro.

Olor ninguno. *Sabor* ácido.

Virtud: anti-venérea y anti-escorbútica.

Dosis: de *cinco* hasta *diez granos.*

AETHIOPS MINERALIS.

Etiope mineral.

Es el mercurio crudo unido al azufre.

Olor ninguno. *Sabor* dulce, sulfúreo.

Virtud: atenuante, anti-venérea, anti-verminosa.

Usos: para la sarna, las escróphulas, los males venéreos, particularmente para la tisis venérea.

Dosis: *un escrúpulo* todos los dias (empezando por algunos granos L.).

CINNABARIS FACTITIA.

Cinabrio facticio.

Es el mercurio crudo íntimamente combinado con el azufre.

Olor y sabor ninguno.

Virtud: se discurre que no obra mas que en las primeras vias (1), porque es indisoluble en el agua, y se ha visto muchas veces salir con los excrementos.

Usos: se ha empleado en los casos de mordedura de perro rabioso (2).

Dosis: *un escrúpulo* al dia.

ARSENICUM ALBUM.

Arsénico blanco.

Es un semi-metal compuesto de flogístico, y de una naturaleza ácida particular.

Olor ninguno, pero semejante al del ajo quando se quema. *Sabor* ninguno.

Virtud: veneno mortal á cierta dosis, y anti-canceroso á muy pequeña dosis (3).

Usos: para el cáncer.

Dosis: arsénico blanco *dos granos* en *una libra* de agua, y *media onza* de xarabe de *achicoria* compuesto con ruibarbo. Se da *una cucharada* tarde y mañana con *media dracma* de xarabe de diacodion, y *una onza* de leche. Al cabo de ocho dias se toman dos cucharadas, al fin de quince tres cucharadas por mañana y tarde.

(1) *Véanse* las reflexiones que hace Lewis sobre este punto en su *Dispensatorio p. 2. cap. 3. edit. Ingl.*

(2) No hay que fiarse mucho: las fricciones son mas seguras quando se empiezan al instante de la mordedura, siempre que sea posible. L.

(3) Nuestro autor tiene razon de desechar en su nota los testimonios de aquellos que han preconizado el arsénico interiormente. L.

Exteriormente se limpia el cáncer con la disolucion de arsénico que se le aplica (pero el enfermo padece dolores insufribles L.). *Véase en la Materia chirúrgica arsénico blanco.*

AQUOSA.

Aquosos.

AQUA SELTERANA.

Aguas de Seltz.

Estas son las aguas minerales acídulas del Obispado de Tréveris.

Olor ninguno. *Sabor* picante, acídulo, un poco salado y alkalino. Ellas contienen álkali mineral, sal comun, magnesia, y mucho ayre fixo.

Virtud: detersiva, fundente y diurética.

Usos: en los casos de úlceras crónicas se dan con leche, en tumores endurecidos frios, en hemorroides, en el cálculo de los riñones y de la vexiga.

Dosis: desde *una libra* hasta *quatro.*

AQUA PIRMONTANA.

Aguas de Pirmont.

Estas son las aguas acídulas ó agrias del Principado de Waldeck.

Olor ninguno. *Sabor* muy agradable, un poco ácido, picante como el vino de Champaña; pero al mismo tiempo ferruginoso y amargo.

Ellas contienen mucho ayre fixo, hierro, sal amarga, cal y magnesia.

Virtud: corroborante, diurética y fundente.

Usos: para los tumores artríticos, las hemorroides, y la caida ó *prolapsus* del útero y del recto.

Dosis: desde *dos libras* hasta *quatro.*

AQUA SPADANA.

Aguas de Spa.

Estas son las aguas acídulas del Obispado de Lieja.

Olor ninguno. *Sabor* ferruginoso, un poco alkalino, y algo picante.

Ellas contienen menos ayre fixo que las de *Seltz* ó *Selterana*, de hierro, de magnesia, y de álkali mineral.

Virtud: corroborante, tónica, constriñiendo el vientre.

Usos: en los casos de caida del útero y recto, y gonorrea mucosa.

Todas estas aguas son nocivas á los sugetos pletóricos, y á los que tienen escirro ó hemorroides (1).

Dosis: *una libra* hasta *quatro*.

AQUA CALCIS.

Agua de cal.

Es el agua cargada de una tierra calcárea impregnada de una materia cáustica.

Olor ninguno. *Sabor* astringente. Una onza de agua de cal contiene en general un grano, y una quarta parte de grano de cal viva.

Virtud: detersiva, corroborante, litontríptica, anti-séptica, anti-verminosa: tambien atenua el muco.

Usos: para el cálculo de los riñones y de la vexiga, las úlceras de qualquier especie, el cáncer (2),

(1) Estas aguas minerales no son igualmente útiles á todos; y si ellas no hacen bien, muchas veces hacen muchísimo mal; y así jamas se deben tomar sin el consejo de un profesor experto. L.

(2) Baumasak en su disertacion del año 1769 en Gotinga sobre la curacion del cancro tanto ulcerado como oculto, alaba mucho el agua de cal viva para su curacion (pero yo no lo creo L.).

la caries, y la blandura ó molicie de los huesos.

Dosis: de *una* á *dos libras* todos los dias con leche.

AQUA MARINA.

Agua de mar.

Es el agua que está constituida en la mar.

Olor ninguno. *Sabor* nauseoso, salado y amargo; pero cogida en el hondo de trescientos sesenta pies no tiene este sabor nauseoso.

Virtud: fundente, diurética, purgante, emética para los que no estan acostumbrados, putrefaciente por un largo uso, y produce el escorbuto. Ella contiene magnesia salada, sal marina, y un principio nauseabundo.

Usos: para los diferentes casos de enfermedades escrophulosas.

Dosis: se puede beber hasta *una libra* (1) al dia.

ANIMALIA.

Substancias animales.

SPONGIA MARINA.

Esponja marina.

Spongia *officinalis*. Lin. Es una especie de colmena en donde se alojan algunos insectos marinos.

Olor y sabor ninguno.

La esponja da por destilacion muchísima sal alkalina.

Virtud: la esponja quemada es fundente y desecante.

Usos: para las escróphulas.

(1) Esta dosis continuada á nadie la aconsejaria. L.

Dosis: hasta *dos escrúpulos* al dia. Las gentes sensatas reparan muy poco en señalar su uso, arreglándose á las mutaciones de la luna.

MILLEPEDES.

Milpies ó cochinillas.

Oniscus *asellus*. Lin. Es un insecto que se halla en todas las cuevas ó sótanos, y en los parages húmedos.

Olor ninguno. *Sabor* blando, y un poco acre.

Virtud: atenuante, diurética y alkalina.

Usos: para la amaurosis (1) y la catarata incipiente, las úlceras cacoétes, los tumores de los pechos y las escróphulas.

Dosis: se exprime el zumo de *cien cochinillas*, y se toma en una libra de caldo. El polvo se da á dosis de *media dracma*; pero este es menos eficaz.

MOSCHUS.

El almizcle.

Moschus *moschifer*. Lin. El almizcle es una substancia crasa que se saca de una pequeña bolsa que está cerca del ombligo de un animal (2).

Olor extremamente fragrante.

Virtud: anti-espasmódica y nervina.

(1) Tengo experimentado sus buenos efectos en la amaurosis quando se contrae y dilata la pupila; pero yo jamas doy una dosis tan grande como el autor: empiezo por seis, se machacan en un almirez de vidrio con un poco de vino blanco ó caldo, y se toma todo junto: al segundo dia ocho, y así se van aumentando *dos* cada dia hasta llegar á tomar treinta de estos insectos: despues se van disminuyendo *dos* cada dia hasta llegar á los seis: se ha de notar que si sobreviniese un fluxo de orina muy abundante, es menester suspender el remedio; y si no se ha logrado el fin que se desea, es menester volver á tomar la misma dosis con el mismo método, y aun hasta tercera vez. L.

(2) El mejor almizcle viene de Turquía: el de Bengala es de una calidad inferior. El mejor es el de Rusia. L.

Usos: para el tétanos (1) de resultas de una herida, para la rabia (2), la dificultad de tragar por causa de una afeccion paralítica y espasmódica.

Dosis: *un escrúpulo* en un bolo.

CANTHARIS.

Cantáridas.

Meloe *vesicatorius*. Lin. El *olor y sabor* de las cantáridas muy malo, análogo al de la pez.

Virtud: diurética á pequeña dosis, diaforética, fundiendo el mucus, afrodisiaca y estimulante.

Usos: para la rabia (3), la iscuria fria ó paralítica, la incontinencia de orina, la hidropesía, la gonorrea (4) crónica, y las enfermedades cutáneas crónicas (5).

Dosis: *un grano* en un bolo. Se puede administrar con seguridad la tintura segun esta fórmula:

℞. Cantáridas..... *dos dracmas.*
Cochinilla ó grana de kermes *media dracma.*

(1) Algunos Ingleses han observado que el opio mezclado con el almizcle cura mas eficazmente y con mas prontitud el tétanos que el opio solo. L.

(2) Las pruebas que se han hecho en Paris no han correspondido á las aserciones de muchos Médicos Ingleses. No obstante se ha visto su utilidad sosteniéndole en lavativa con el xarabe de azafran en las afecciones nerviosas, y tambien convulsivas. L.

(3) No creo que un remedio pueda ser mirado como específico para la rabia, en tanto que no haya sido administrado con suceso en el mismo exceso de la enfermedad, y así lo mas puede pasar por preservativo. L.

Stocker daba las cantáridas con la cánfora y el mercurio dulce. Algunos de los que han tomado esta mezcla dice él que no llegáron á ponerse hidrófobos. Avicena dice que los que orinan sangre pueden estar seguros de que no llegarán á ponerse hidrófobos.

(4) Mead y Werlhof muchas veces han empleado con suceso las cantáridas en la gonorrea rebelde. Con todo es menester convenir en que esto no sale bien á todos. L.

(5) Mead dice que la tintura de cantáridas es un buen remedio para la lepra, y asimismo en la elefantiasis. Brisbane tambien la ha encomendado para las otras enfermedades cutáneas.

Se pondrá en infusion en media libra de aguardiente comun.

Se puede dar esta tintura desde *diez gotas* hasta *treinta* dos veces al dia en un cocimiento de cebada, ó en xarabe de altea, ó en mucilago de goma arábiga. Se puede aumentar la dosis con algunas gotas cada dia, hasta que el enfermo experimente un poco de dificultad en el orinar: entonces se disminuye un poco la dosis. Una emulsion alcanforada y preparada con la goma arábiga hace con prontitud cesar esta estrangurria.

PROSCARABEUS SEU VERMIS MAJALIS.

Escarabajo ó gusano de Mayo.

Meloe *proscarabeus*. Lin. (En España se llaman carralejas). Escarabajo untuoso de los Albéytares.

Estos insectos se cogen en el mes de Mayo con unas pequeñas pinzas. Es menester cogerlos con cuidado á fin de no perder su mucilago si se comprimen mucho. Luego se meten en un puchero ó en un bote de vidrio en que haya miel, y se tapa bien.

Olor ninguno. *Sabor* acre.

Virtud: anti-hidrofóbica y diurética, pero cáustica á grande dosis.

Usos: para preservarse de la rabia de la mordedura de un perro rabioso.

Dosis: se da cada hora (1) *un grano* de este insecto triturado con algunos granos de nitro. Se continúa este medicamento hasta que sientan dificultad en orinar, ó que la orina salga sanguinolenta, aunque se beba encima del medicamento un cocimiento mucilaginoso.

(1) No me empeñaria en persuadir á los profesores del arte á que comprasen la obra publicada en Aleman en Berlin 1777 baxo este título: Descubrimiento y publicacion de un medio específico contra la mordedura de un perro rabioso; y otro con este: Alguna cosa sobre ó contra la mordedura de un perro rabioso: Hamburgo 1782. Dehne (el autor) dice que seis hombres mordidos de un perro rabioso fuéron curados con solo este remedio.

Es menester escarificar la herida y echarle los polvos de cantáridas, y mantenerla mucho tiempo abierta.

EMETICA.

Eméticos.

RADIX IPECACUANHAE.

Raiz de ipecacuana.

Viola *ipecacuanhae.* Lin.

Olor de la raiz un poco fuerte, muy poco nauseoso. *Sabor* amargo, nauseoso.

Virtud: emética á cierta dosis, alterante á poca dosis, sudorífica, anti-espasmódica y anti-verminosa.

Usos: los vomitivos muchas veces hacen resolver por las evacuaciones, los tumores que resultan de la saburra de las primeras vias, y los tumores crónicos, aumentando la accion de los vasos absorbentes: por esta razon los vomitivos han sido útiles en los casos siguientes; á saber, en el flemon, la erisipela, los abcesos de los oidos, el dolor de oido causado por la pituita, las parótidas biliosas, y el tumor inflamatorio de la lengua.

Los abcesos de la garganta, la angina pituitosa, escarlatina, membranosa, gangrenosa, maligna, variolosa, ulcerosa, pútrida, espasmódica, los tumores producidos por los metastasis, y la edema de las piernas.

La edema vaga, los tumores blancos de las articulaciones, las escróphulas, y los tumores reumáticos.

Las heridas y úlceras que exîgen los vomitivos son: las heridas y las úlceras que se empeoran por el defecto de una saburra biliosa, las aphtas, las úlceras de boca, del útero y de las piernas; las heridas de cabeza que despues de una conmocion violenta del cerebro (1)

(1) *Véanse las Memorias de Cirugía de Paris t. 1. p. 119.*

son acompañadas de insensibilidad, el tétanos producido de una herida en un dedo (1).

Los vomitivos aun convienen en los casos de hernias estranguladas, de caida del útero, de iscuria (2); para diversas enfermedades de los ojos, la nictalopia, la hemerolopia, la epifora, la midriasis, la mancha ó nube, la ophtalmia y la amaurosis.

Para las enfermedades de los oidos, la sordera, el dolor de dientes, y la hemorragia saburrosa de las narices.

Para las enfermedades sujetas á las recaidas periódicas, como la ophtalmia periódica, el dolor periódico de los oidos, y la odontalgia periódica.

Dosis: la ipecacuana se da en polvo á los adultos á dosis de *un escrúpulo* (3) como vomitivo. Su virtud emética reside mas bien en la corteza de la raiz que en la misma raiz: por esta razon tres ó quatro granos de la corteza bastan para hacer vomitar, quando algunas veces se necesita un escrúpulo de la raiz, y aun una dracma para que produzca el efecto. Como alterante se da *medio grano* con un escrúpulo de azúcar cada tres horas.

TARTARUS EMETICUS.

Tártaro emético.

Es una sal metálica compuesta de régulo de antimonio y del ácido de tártaro.

Olor ninguno. *Sabor* metálico.

Virtud: emética, purgante á cierta dosis; pero á

(1) Baña el dedo en vinagre y sal en toda herida de los dedos, y te puedo asegurar con muchísimas experiencias que no resultará ningun daño. L.

(2) *Véase* Lieutaud *Compendio de Medic. p.* 1. *pag.* 219.

(3) La ipecacuana con mas facilidad hace vomitar á dosis de *doce á catorce granos*, bebiendo agua tibia cada vez que se vomita. *Seis granos* bastan para los niños; pero como estomacal he visto producir muy buenos efectos á dosis de *medio grano á uno* todos los dias. L.

menos dosis alterante, diaforética, fundente, y purgante al mismo tiempo con mas seguridad que la ipecacuana.

Usos: en los casos de amaurosis (1), y de todas las enfermedades para las que se ha encomendado la ipecacuana.

Dosis: dos granos (2) para un adulto con la intencion de hacerle vomitar; pero como alterante se echan quatro granos en una libra de qualquiera agua destilada ó comun, y se toma una cucharada cada tres horas.

VITRIOLUM ALBUM.

Vitriolo blanco.

Es una sal metálica compuesta de zinc, y del ácido vitriólico.

Olor ninguno. *Sabor* austero.

Virtud: vomitiva, y muy pronto.

Usos: se ordena por esta razon quando algun cuerpo heterogéneo está detenido en el esófago.

Dosis: *un escrúpulo* (3) (para un Aleman).

(1) Schmuker *Observat. chirurg.*, y Richter *Observat. chirurg.* dicen que el tártaro estibiado á muy pequeña dosis, es un remedio muy eficaz para la amaurosis.

(2) Los Cirujanos modernos y aun los antiguos poco prácticos, muchas veces se admiran de ver que no producen ningun efecto quatro ó cinco granos de emético. Á estos conviene decirles que esta dosis muchas veces pone al estómago en un estado convulsivo, estado en el qual el estómago nada puede arrojar. En este momento una sangria hace vomitar infaliblemente, y se cierra la cisura á poco despues: en general es menester siempre empezar por muy poca dosis. L.

(3) Si es posible, es bueno abstenerse de este medicamento, porque solamente es bueno para los comedores de manteca y queso, ó para los Alemanes. L.

TURPETHUM MINERALE.

Turbit mineral.

Es una sal amarilla metálica compuesta de la cal de mercurio, y del ácido de vitriolo.

Olor ninguno. *Sabor* nauseoso.

Virtud: emética y anti-venérea.

Usos: se puede dar en todos los casos de enfermedades venéreas en que se necesita de eméticos, como en el gálico, la gonorrea virulenta, benigna, el phimosis, el bubon, la inflamacion venérea de los testículos, y la hidrofobia.

Dosis: de *tres* á *quatro granos* (1).

ECCOPROTICA.

Ecopróticos ó lenientes.

Estos son los medicamentos que promueven la excrecion ó expulsion de los humores por el ano.

MANNA CALABRINA.

El maná de Calabria.

Fraxinus *ornus*. Lin. Es el zumo enxuto que se coge de este árbol.

Olor ninguno. *Sabor* meloso, dulce, muy poco ácido.

Virtud: purgante, fundente y somnolienta.

Usos: en las enfermedades causadas por una saburra biliosa.

Dosis: *tres onzas* desleidas en suero.

(1) En muy pocos casos se necesita este medicamento, pues hay otros mucho mas seguros, particularmente para los sugetos endebles. L

PULPA TAMARINDORUM.

La pulpa de tamarindos.

Tamarindus *indica.* Lin.

Olor de la pulpa un poco vinoso. *Sabor* muy ácido y agradable.

Virtud: purgante, anti-biliosa, y refrigerante.

Usos: en las enfermedades causadas por una saburra biliosa en los intestinos, como la erisipela; en fin, en los casos de tumor en la vexîcula de la hiel, causada por una concrecion biliosa.

Dosis: *dos onzas* en *dos dracmas* de cremor de tártaro en forma de electuario. En quanto al fruto se ponen á hervir *quatro onzas* en *una libra* de agua ó de suero.

PULPA CASSIAE.

La pulpa de Casia ó caña fistula.

Cassia *fistula.* Lin.

Olor de la pulpa ninguno. *Sabor* ácido-dulce.

Virtud: purgante, diurética y refrigerante.

Usos: en las enfermedades causadas por una saburra biliosa.

Dosis: *dos onzas* en forma de electuario, ó bien se hacen hervir *quatro onzas* del mismo fruto en *una libra* de agua, y se bebe este cocimiento, ó bien *dos onzas* de la pulpa se disuelven en *seis onzas* de agua.

PULPA PRUNORUM.

Pulpa de ciruelas.

Prunus *domestica.* Lin.

Olor de la pulpa ninguno. *Sabor* ácido-dulce.

Virtud: fundente, anti-biliosa, refrigerante y purgante.

Usos: en las enfermedades biliosas.

Dosis: *tres onzas* con *tres dracmas* de cremor de tártaro en forma de electuario. Añadiéndole *un escrúpulo* de hojas de sen en polvo suple á la pulpa de tamarindos; y se ponen á hervir *tres onzas* de esta pulpa en *una libra* de agua.

RHABARBARUM.

Ruibarbo.

Rheum *palmatum*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fragrante, nauseoso. *Sabor* amargo.

Virtud: purgante, corroborante y tónica.

Usos: para la saburra de los intestinos, debilidad de estómago, y odontalgia (1).

Dosis: *una dracma* en polvo, ó *tres dracmas* puestas en infusion en *seis onzas* de agua.

AQUA AMARA SAYDSCHUTZ ET SEDLITZ.

Aguas amargas de Seidschutz y de Sedlitz (2).

Olor de estas aguas de Bohemia ninguno. *Sabor* muy amargo y desagradable. Ellas contienen muy poco de ayre fixo, y muchísima sal amarga.

Virtud: fundente, digestiva y purgante.

Usos: en los casos de hernia endurecida por los excrementos, y estrangulada.

Dosis: *dos* ó *tres onzas* cada hora: en las otras enfermedades á dosis de *una libra* como purgante.

(1) Bergio dice en su *Materia medica p.* 335, que un pedazo machacado y tragado poco á poco fortifica las encias, la garganta, el esófago, y que aplicado encima del diente cura muchas veces la odontalgia.

(2) Las sales que contienen las aguas amargas ó catárticas de Seidschutz y de Sedlitz son de la misma naturaleza que las que llamamos sal de Epsom ó de Inglaterra, y en España de Váciamadrid ó de la higuera. L.

SAL AMARUS.

Sal amarga.

Esta es una sal neutra ó media compuesta de magnesia y del ácido de vitriolo.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud: purgante y fundente.

Usos: en las enfermedades causadas por la saburra de primeras vias, en los casos de hernias estranguladas por los excrementos.

Dosis: de *media onza* hasta dos onzas en *libra y media* de agua como purgante. En los casos de hernia se da á cucharadas cada quatro horas.

SAL POLYCHRESTUM SEIGNETTI.

Sal policresta de Seignette ó tártaro soluble.

Es sal neutra ó media compuesta del álkali mineral, del álkali fixo vegetal, y del ácido de tártaro.

Olor ninguno. *Sabor* amargo, mas agradable que la sal de Glaubero.

Virtud: fundente, resolutiva, diurética y laxânte á cierta dosis.

Usos: los mismos que la antecedente.

Dosis: de *una dracma* á *tres* para resolver, y á dosis de *media onza* para purgar.

CREMOR TARTARI.

Cremor de tártaro.

Es sal neutra ó media compuesta de muchísimo ácido de tártaro, y de un poco de álkali fixo vegetal.

Olor y sabor ácido-salino.

Virtud: anti biliosa, anti-flogística, diurética, fundente y purgante á cierta dosis.

Usos: en las enfermedades causadas por la saburra de primeras vias, como la erisipela biliosa, el carbunco, la supuracion de mala calidad de una herida ó de una úlcera, para la angina, y la ophtalmia causada por un vicio del estómago, los tumores hidrópicos, las hemorroides ciegas, las concreciones biliosas de la vexiga de la hiel, y de la entumescencia que resulta á esta vexiga de estas concreciones.

Dosis: de *media onza* á *una* con la pulpa de tamarindos como *purgante*; pero á dosis de *media dracma* hasta *una* tres veces al dia como *alterante*.

Preparaciones: *Electuario purgante.*

Este electuario se hace tomando *media onza* de cremor de tártaro, *dos onzas* de pulpa de ciruelas, y *media dracma* de hojas de sen, y de este electuario se toma como cosa de una nuez cada hora.

Limonada tartarizada.

℞. Cremor de tártaro. . . . . *media onza.*
Xarabe de adormidera blanca *una onza.*
Agua de fuente. . . . . *dos libras.*
Se mezcla, y se toman cada vez *quatro onzas.*

OLEUM RICINI SEU PALMA CHRISTI.

Aceyte de Ricino.

Ricinus *communis.* Lin. vel *catapuntia major.* Es el aceyte exprimido de las semillas, y se llama *aceyte de Ricino ó de palma Christi.*

Olor del aceyte reciente ninguno. *Sabor* dulce.

Virtud: purgante, anti-verminosa, suave.

Usos: se da con seguridad en las enfermedades inflamatorias, como en la hernia estrangulada, la angina, la gonorrea, y para la tenia ó solitaria.

Dosis: *media onza* hasta *una* para los adultos, de *una dracma* á *dos* para los niños. Muchas veces una cucharada laxâ el vientre (1).

MAGNESIA.

Leche de tierra.

Es una tierra extraida de la sal amarga.

Olor ninguno. *Sabor* térreo.

Virtud: purgante (2), absorbiendo el ácido, y envolviendo las acrimonias.

Usos: purgante, útil para los que son molestados de ácidos, como en los niños, y para los que padecen de hemorroides.

Dosis: *una dracma* hasta *media onza* para los adultos: en una emulsion ó en agua *para purgar*; pero para los niños de *cinco* á *seis granos* en leche.

PURGANTIA ACRIORA.

Purgantes acres ó mas activos.

SCAMMONIUM.

Escamonea.

Convolvulus *scammonia*. Lin. Es el zumo inspisado que fluye de esta raiz.

Olor de este zumo un poco fétido. *Sabor* nauseoso, análogo en alguna manera al de vitriolo.

Virtud: purgante-drástico, expeliendo al mismo tiempo los excrementos muy fétidos.

(1) Este aceyte es bueno para la nefritis, la cólica y el vólvulo, si se da una cucharada cada hora. *Véase* á Spielmann *Farmacopea part.* 1. *p.* 69. L.

(2) Si hay ácidos en las primeras vías sirve de utilidad, y de lo contrario puede ser dañoso si se usa mucho. L.

Usos: para los tumores frios, y las enfermedades análogas.

Dosis: de *cinco á seis*, y tambien hasta *quince granos.*

Esta resina se administra triturada con almendras dulces, ó con una yema de huevo: se disuelve en el espíritu de vino, añadiéndole un xarabe como el de rosa &c., ó bien se toma en píldoras.

ALOE.

El acíbar.

Aloes *perfoliata.* Lin. Es el zumo inspisado de las hojas.

Olor fuerte, fastidioso, nauseoso, tirando al de azafran. *Sabor* muy amargo, mucho tiempo adherente en la garganta.

Virtud: purgante, y al mismo tiempo estimulante, enardeciendo la sangre, vermífuga, estomacal, empujando el fluxo menstrual y las hemorroides, y por esta razon no conviene á las mugeres embarazadas, ni á los que padecen hemorroides.

Usos: en la saburra viscosa de las primeras vias, y para promover los menstruos y las hemorroides.

Dosis: *treinta granos* mezclados con otro tanto xabon de Venecia se dan en forma de píldoras como purgante.

RADIX JALAPAE.

Raiz de jalapa.

Convolvulús *jalapa.* Lin.

Olor de la raiz muy poco. *Sabor* un poco acre, desagradable.

Virtud: purgante, hidragóga y vermífuga.

Usos: en las enfermedades causadas por la saburra de los intestinos, ó por las lombrices.

Dosis: la raiz en polvo á dosis de *media drácma* con otro tanto de cremor de tártaro. La resina se da á *diez granos* triturada con almendras dulces, ó en el espíritu de vino, añadiéndole un xarabe conveniente, como el de achicorias &c.

FOLIA SENNAE.

Hojas de sen.

Cassia *senna*. Lin.

Olor de las hojas un poco aromático. *Sabor* amargo y nauseoso.

Virtud: purgante, causando muchas veces retortijones. Los tallos no causan menos retortijones que las hojas.

Usos: en las enfermedades causadas por la saburra de los intestinos.

Dosis: *media dracma* de las hojas en polvo, ó en un electuario, ó *tres dracmas* con *seis onzas* de agua en infusion.

Las hojas de sen se dan á la misma dosis en infusion. Tambien se hace con *onza y media* de hojas de sen, y *tres onzas y media* de maná escogido una infusion, á la qual da un sabor menos desagradable con el zumo de cidra, ó el xarabe de frambuesa ó sangüesa, y se toman *dos onzas* cada dos horas.

HERBA GRATIOLAE.

La graciola.

Gratiola *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor ninguno. *Sabor* muy amargo y desagradable.

Virtud: purgante, hidragóga, algunas veces emética, y al mismo tiempo vermífuga. El extracto es un excelente fundente.

Usos: en las enfermedades causadas por la saburra, y para la hidropesía.

El extracto de graciola se da como alterante de *quatro á cinco granos* por mañana y tarde para las escrófulas, los tumores edematosos, artríticos, la amaurosis, las úlceras venéreas y caries inveteradas, los tofos, las afecciones venéreas de los testículos, los bubones, y las *flores blancas* venéreas.

Dosis: el polvo de las hojas se da como purgante á dosis de *un escrúpulo*: algunas veces *dos escrúpulos* laxân el vientre con suavidad hasta el otro dia.

El extracto tambien se da como purgante á dosis de *medio escrúpulo* en píldoras.

La yerba se da en infusion á dosis de *media dracma* en *quatro onzas* de agua (1).

RADIX SENEKA.

Raiz de polígala virginiana.

Polygala *seneka*. Lin.

Olor de la raiz particular, desagradable. *Sabor* un poco cálido y acre.

Virtud: purgante, un poco emética, diaforética, expectorante, y muy buena para los efectos de la mordedura de la serpiente cascabel (2).

(1) Aunque de la graciola se podia hacer un excelente remedio en una infinidad de circunstancias, con todo es menester mandarla con muchísima prudencia. Spielmann advierte que tambien ha sido encomendada para el uso externo como resolutiva. **L.**

(2) El Inglés Tennent dice que tuvo ocasion de observar por mucho tiempo las curaciones que hacian los habitantes de Pensilvania con la seneka en los sugetos mordidos por la serpiente *cascabel*.

La polígala tambien es encomendada por Duhamel para la pleuritis ó dolor de costado, y la fluxîon de pecho: el cocimiento de este vegetal desembaraza el pecho en estas especies de enfermedades, y facilita la expectoracion; ademas de esto disuelve la sangre detenida en la pleura, y la habilita para tomar la carrera de la circulacion. Tambien se halla y es comun en España; florece por Mayo y Junio. El cocimiento de las flores sirve para aumentar la leche. **L.**

Usos: particularmente en los casos de esta mordedura, exteriormente en forma de cataplasma, é interiormente en cocimiento; igualmente es útil para los tumores hidrópicos, y enfermedades del pecho.

Dosis: se pone á hervir *media onza* de esta raiz en *libra y media* de agua, y se toma de este cocimiento *tres onzas* dos veces al dia. Este cocimiento por lo regular mueve el vientre nueve ó diez veces, y hace arrojar muchísima orina.

PULPA COLOCYNTHIDIS.

Pulpa de coloquíntida.

Cucumis *colocynthis*. Lin.

Olor de la pulpa muy poco, y desagradable. *Sabor* muy amargo, nauseoso, y un poco acre.

Virtud: purgante violento, que causa retortijones muy violentos, y puede causar el aborto.

Usos: se encomienda la tintura de coloquíntida en los casos de dolores de dientes, en la gonorrea, y en las enfermedades venéreas (1).

(1) Wedel en sus *Amenidades de materia médica p.* 250. dice que un Cirujano ha curado muchísimos sugetos de males venéreos con una infusion de las semillas de coloquíntida hecha con la cerveza. El caso que he visto suceder por una dosis bastante pequeña de la pulpa de coloquíntida, me precisa á prevenir á los jóvenes Cirujanos no usen de este remedio sino que sea en un caso extremo, y con mucho cuidado. Me explicaré: este remedio pertenece á los mas fuertes drásticos. Nosotros observamos que causa retortijones los mas atroces, y que la sangre sale de los intestinos. Los antiguos pensaban corregir su violencia con la goma dragacanto, y han formado con el mucilago los trociscos de *alhandal*; pero habiendo sido este correctivo ilusorio, este nombre ha sido reservado para la pulpa reducida á polvo muy fino. Esta pulpa así preparada se une como estimulante á la dosis de pocos granos en píldoras. He leido que las semillas bien machacadas en agua proveen una emulsion que no es ni amarga ni purgante. La pulpa se aplica encima del ombligo como vermífuga. Se añade á las lavativas estimulantes á dosis de tres dracmas. (Nos podemos contentar con una dracma en nuestro clima. L.) Se asegura que el extracto aquoso es mucho menos activo que la pulpa, y que se puede dar á dosis de seis granos; pero que el extracto resinoso causa muchísimos retortijones. Spielmann en su *Farmacop. part.* 1. *p.* 87. L.

Dosis: la tintura purga á *quince* gotas.

El extracto aquoso se da á dosis de *dos granos* quando los otros purgantes no hacen su efecto.

El extracto católico á *medio escrúpulo.*

El extracto panchimagogo de Crolio *doce* ó *quince granos.*

ELATERIUM.

Elaterio.

Momordica *elaterium.* Lin. El zumo inspisado del cohombrillo amargo ó silvestre se llama *Elaterio.*

Olor ninguno. *Sabor* acre, un poco amargo y mordicante.

Virtud: drástico-violenta, hidragóga, capaz de hacer abortar.

Usos: en los casos en donde los otros purgantes no han tenido suceso.

Dosis: es menester empezar por un grano.

RADIX LOBELIAE.

Raiz de lobelia.

Lobelia *siphilitica.* Lin.

Olor de la raiz fuerte. *Sabor* acre, análago al del tabaco, y adherente á la lengua.

Virtud: emética, drástica, anti-venérea.

Usos: los salvages de la América septentrional hace mucho tiempo que emplean esta raiz para curar los males venéreos, y los curan por este medio tan felizmente como los Europeos con el mercurio. Si el mal es obstinado mezclan á esta raiz el *ranúnculo abortivo*, y detergen las úlceras con el cocimiento, ó bien polvorean las úlceras pútridas con la corteza interior del *ceanothus americanus* de Linneo (1).

(1) Ve aquí lo que dice Adanson sobre un remedio que merece ser

Dosis: se pone á cocer un puñado de la raiz en *doce libras* de agua para beber *una libra* tres veces al dia.

DIGITALIS PURPUREA.

Digital purpúrea ó dedalera.

Digitalis *purpurea*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* amargo, desagradable, causando ulceraciones en la boca, en la garganta y en el esófago.

Virtud: emético-drástica, resolutiva, propensa á producir retortijones, y un veneno positivo á cierta dosis.

Usos: en los casos de escróphulas, de úlceras (1)

mas conocido. „Se sabe que la especie de *paliurus* que Linneo llama „*ceanothus* se tiene por específico, no solamente para las gonorreas, que „detiene en dos ó tres dias sin ninguna conseqüencia peligrosa, sino „tambien para las enfermedades venéreas las mas inveteradas, y se „pretende que las cura en menos de quince dias. En la Virginia y en „el Canada, en donde crece esta planta, se hace hervir una dracma de „la raiz en veinte y quatro onzas de agua hasta quedar en diez y „seis, y se toma esta cantidad en dos veces todos los dias. Quando se „pone á cocer es menester que sea en una olla ó vasija grande; por„que esta planta arroja durante la ebullicion muchísima espuma que es „menester conservar. Algunas veces se le añade para el uso de esta „bebida una especie de *dortmanna* citada en la *familia de las campa„nudas p.* 134. Parece que por estos detalles quasi todas las plantas de „esta familia podrian ser empleadas en las enfermedades venéreas; y „aun se ha hecho la experiencia, con bastante suceso, de las raices y „ramas del *paliurus* y del *zizyphus* de este pais, á falta de la especie „de América que es muy rara. T. 2 p. 302."

(1) Percival en sus *Ensayos prácticos* &c. hace las observaciones siguientes: „Un hombre acometido de úlceras escrophulosas en diferen„tes partes del cuerpo, y en particular en la pierna derecha, al mis„mo tiempo que se trataba de hacer la amputacion, habiendo tomado „catorce dias dos cucharadas del zumo de la digital, mezclado con ocho „onzas de cerveza caliente, en medio de los síntomas mas penosos y „dolorosos se vió restablecido. Tambien aplicaba encima de la par„te la yerba despues que la habia exprimido. Otro escrophuloso ha„biendo sufrido muchísimos dolores por espacio de tres años por un „tumor lívido en el codo derecho, fue quasi curado en un mes toman„do quatro tomas de este zumo. Una cucharada de este zumo con

escrophulosas, de tumores duros en los pechos (1), y de parótidas.

Dosis: media cucharada del zumo exprimido; ó una, si el enfermo es robusto, diluido en dos libras de agua; y se toma esta cantidad poco á poco en todo un dia.

„cerveza tambien alivió mucho á una muger que tenia un tumor escro-
„phuloso en el ojo, y grietas en el labio superior, el qual estaba muy
„hinchado; tumores en las articulaciones de los dedos, padeciendo do-
„lores quasi continuos en los miembros; pero la violencia del remedio
„la impidió la continuacion." *Véase* tambien Haller *Plant. Helvet. n.* 330, y la obra Inglesa *Influencias aereas p.* 49, 50, en donde se dice que las escróphulas hereditarias han sido curadas.

(1) Richter en su *Biblioteca chîrúrgica t.* 1 *p.* 474 dice que el zumo de la digital tomado interiormente, ha hecho disminuir muchísimo los pechos escirrosos. Mayer en la misma obra trae la historia de un pecho, y de parótidas endurecidas que han sido curadas con el zumo de la digital á dosis de una cucharada en quatro libras de agua en espacio de diez y ocho dias.

FIN DE LA SEGUNDA PARTE.

TERCERA PARTE

DE LA FARMACIA CHÎRÚRGICA.

La Farmacia chîrúrgica es el arte de *preparar* ó de *componer* los medicamentos.

Como ya hemos hablado de una manera bastante extensa de los medicamentos simples, tanto externos como internos, ahora nos ocuparemos en las *preparaciones* y *composiciones*.

Las *preparaciones* son los medicamentos mudados por el Arte Farmacéutico, ó extraidos de qualquiera substancia.

Las *composiciones* son mezclas formadas de medicamentos *simples* ó *preparados*.

El que quiera entender bien la Farmacia debe primero saber la Materia chîrúrgica, un poco de Química, y el Arte Farmacéutico.

Yo solo voy á dar en esta tercera parte una idea sucinta, pero suficiente, de la Farmacia chîrúrgica.

Los medicamentos farmacéuticos, preparados ó compuestos, son en general los siguientes:

I. Las *aguas destiladas*. Se destilan las plantas aromáticas ú otras con el agua de fuente ó de rio para extraer los principios que buscamos.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 3. §. 2.

II. Los *vinagres*. Se ponen en infusion las plantas ú otras substancias en vinagre bien fuerte y bueno á frio, ó poniendo la vasija bien tapada al sol por algun tiempo.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 3. §. 3.

III. Los *espíritus vinosos*. Se destilan las plantas con qualquier vino, ó con el espíritu de vino.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 5. §. 3.

IV. Los *espíritus ácidos*. Se sacan del *vitriolo*, del *nitro*, ó de la *sal marina* por medio de la destilacion.

N. Estos espíritus con el trabajo se sacan bien; pero *véase* Lewis part. 3. c. 8. §. 4.

V. Los *espíritus alkalinos*. Se extraen la mayor parte de la sal amoniaco por destilacion.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 2.

VI. Los *espíritus salados*. Son compuestos por una combinacion de espíritu y de ácido.

VII. Los *espíritus dulcificados*. Se hacen combinando una parte de ácido mineral con seis partes ó mas de alkohol de vino por destilacion.

N. *Véase* Lewis p. 3. cap. 8. §. 5.

VIII. Las *tinturas*. Se hacen echando agua tibia ó espíritu de vino encima de las *especies* secas. Inmediatamente se tapa bien la vasija. La tintura *aquosa* toma el color y el sabor. La tintura *espirituosa* toma ademas de esto el olor.

N. *Véase* Lewis cap. 3. §. 1.

IX. Las *esencias*. Estas son unas tinturas mas cargadas que las antecedentes de principios espirituosos de las substancias.

N. *Véase* Lewis cap. 3. §. 6. hâcia el fin.

X. Los *elixîres*. Estos son unas tinturas cargadas de qualquiera principio á punto de adquirir tambien densidad.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 3. art. *tinturas*.

XI. Los *extractos*. Son los residuos de las tinturas aquosas que se han hecho evaporar á fuego lento.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 1.

XII. Los *aceytes exprimidos*. Son los que se sacan de los granos machacados. Se calientan ligeramente estos granos en una sarten, removiéndolos sin cesar, á fin de que no se quemen. Se ponen en un talego de lienzo, y luego entre dos planchas de hierro caliente baxo una prensa para exprimirlos.

N. Es menester observar que los aceytes sacados de esta manera estan sujetos á alterarse prontamente. *Véase* Lewis part. 3. cap. 2. §. 2.

XIII. Los *aceytes esenciales*. Se hacen macerar en

el agua durante tres dias las plantas que estan un poco secas, echándoles un poco de sal, y despues se ponen á destilar. El aceyte pasa con el agua, y entonces se separa.

N. *Véase* Lewis cap. 5. §. 1.

XIV. Los *aceytes cocidos*. Se maceran las plantas en el aceyte de olivas: luego se cuece la mezcla hasta que toda la parte aquosa se haya disipado. Se exprime y se cuela.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 3. §. 7.

XV. Las *infusiones oleosas*. Se ponen en infusion y sin coccion las plantas en un aceyte, y se exprime.

N. *Véase* Lewis ibid.

XVI. Los *aceytes empireumáticos*. Se sacan de las plantas resinosas, destilándolas en una retorta, ó *per descensum*.

XVII. Los *aceytes por deliquio*. Esta denominacion impropia es la que se da á las sales derretidas espontaneamente, y que entonces tienen una consistencia oleosa.

N. Tal es el aceyte de tártaro y otros. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 1.

XVIII. Los *cocimientos*. Se ponen á hervir las *especies*, qualesquiera que sean, en el agua ó en otro líquido, para extraer las propiedades.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 3. §. 1. art. 2.

XIX. Las *infusiones*. Se hacen echando agua hirviendo ó vino hirviendo encima de las *especies*, para extraer los principios sin coccion.

N. *Véase* Lewis part. 3. §. 1. art. 2, y cap. 3. sec. 4.

XX. Las *mieles*. Se pone á cocer la miel con el zumo de una ú otra planta.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 4. §. 5.

XXI. Los *licores*. Se comprehenden baxo esta denominacion muchísimas preparaciones líquidas oficinales, de las que se hablará.

XXII. Los *mucilagos*. Se hace disolver la goma en el agua, ó se extraen de las semillas mucilaginosas por infusion ó cocimiento.

XXIII. Los *xabones*. Son los mixtos compuestos de qualquier aceyte y de sal alkalina.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 3.

XXIV. Los *zumos exprimidos*. Se machacan las plantas frescas, y se exprime el zumo.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 2. §. 1.

XXV. Las *pulpas*. Se pone á cocer en agua la pulpa de las plantas, y se pasa por un cedazo de cerda.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 1.

XXVI. Las *resinas*. Se extraen de las substancias resinosas por medio del espíritu de vino, las quales se separan echándole agua.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 3. §. 3.

XXVII. Los *alkalinos fixos*. Se queman con lentitud las plantas recientes ó frescas en una vasija de hierro cubierta con una tapadera de lo mismo, hasta que esten enteramente reducidas á ceniza: se echa agua encima de estas cenizas, y se las dexa reposar un poco: luego se saca el agua por decantacion para filtrarla y hacerla evaporar toda la humedad. Se calcina el residuo, despues se echa en el agua, y se hace evaporar hasta que se forma una película en la superficie. Entonces se dexa cristalizar.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 1.

XXVIII. *Sales ácidas fixas ó esenciales*. Se filtra el zumo de las plantas frescas y machacadas, y se ponen á evaporar hasta una tercera parte de su residuo, que se pone en una vasija de vidrio ó barnizada. Se cubre la superficie con un poco de aceyte exprimido, y se dexa por ocho meses en este estado: la sal se forma de esta manera en cristales. Se toma esta sal, se lava luego en agua, y se pone á secar á fuego lento.

N. Esta es la operacion de Lewis ó de Edimburgo. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 7.

XXIX. Las *sales neutras*. Son los mixtos compuestos de sales ácidas unidas á los alkalinos por la via de la solucion, hasta la perfecta saturacion.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 6.

XXX. Las *sales alkalinas volátiles*. Son las sales extraidas de partes animales por destilacion y sublimacion.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 2.

XXXI. Las *enxundias y los sebos*. Son las partes pingüedinosas ó mantecosas, y derretidas de los animales. Las enxundias son mantecas mas blandas: los sebos tienen una consistencia mas sólida.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 1.

XXXII. Las *substancias calcinadas*. Son las preparaciones hechas por medio del fuego que ha reducido estos cuerpos compactos á materias friables.

XXXIII. Las *preparaciones metálicas*. Son los metales diferentemente preparados para el uso de la Medicina y de la Cirugía, sea por calcinacion, sea por disolucion en los ácidos minerales, ó bien sea por qualquiera otra operacion.

N. *Estas explicaciones sucintas se han hecho con solo el deseo de dar una idea de las operaciones que siguen á la Química y la Farmacia, para preparar y componer los medicamentos tanto internos como externos; y así los que quieran mas amplias instrucciones, y conocer á fondo todas las teorías y las manipulaciones del arte, podrán consultar al Dispensatorio de Lewis edicion de* 1786, *que he citado en los artículos del autor, ó la Farmacia de Baumé. La de Spielmann no seria menos útil si estuviese traducida á nuestro idioma. Este hábil profesor ha refutado con razon un número de medicamentos simples ó compuestos, cuyas virtudes eran demasiado precarias.*

Signos de las cantidades ó dosis.

℞. . . . *Toma.*

℔.j. . . *Una libra* (tiene doce onzas en toda esta obra).

ʒ.j. . . *Una onza*, tiene ocho dracmas.

ʒß. . . *Media onza*, quatro dracmas.

ʒj. . . . *Una dracma*, tres escrúpulos.
℈j. . . . *Un escrúpulo*, veinte granos en toda esta obra.
g.ʳj. . . *Un grano.*
g.ᵗj. . . *Una gota* equivale á un grano.
ʒviij. . *Ocho dracmas*, una onza.
℈iij. . . *Tres escrúpulos*, una dracma.
man. j. Es todo lo que se puede coger con la mano.
pug. j.. Es todo lo que se puede coger con los tres primeros dedos de la mano.
fasc. j. Es todo lo que se puede contener debaxo del brazo doblado ó encogido, ó doce puñados.

Las frutas y ciertas cosas á pedazos se señalan por n. 1 ó n. 2 &c.

. . . Ana. quiere decir de cada cosa.
. . . P. E. partes iguales.
. . . Q. S. se entiende una cantidad suficiente.
. . . M. mézclase.
. . . F. hágase.
. . . S. A. se entiende segun arte, tambien se dice *ex arte.*
. . . B. M. significa baño de maría.
. . . Coq. hacer hervir.
. . . Inf. ponerlo en infusion.
. . . Colat. colarlo.
. . . Add. se añade.
. . . Cyath. ó *cyathus* es una medida de dos onzas.
. . . Cochl. . . . . una cucharada. . . . . contiene media onza de líquido.
. . . Gut. *una gota* de agua, ó de qualquiera otro líquido.
. . . Mens. ó *mensura*, en nuestro autor es de quatro libras ó de quarenta y ocho onzas.
. . . M. P. masa de píldoras.
. . . Ol. p. d. aceyte por deliquio.
. . . Pp. preparacion.
. . . C. C. pp. asta de ciervo preparada.
. . . S. V. espíritu de vino ó aguardiente.

Se omiten aquí los signos con los quales los Químicos señalan las diferentes substancias, sea en su es-

tado natural, ó sean preparadas. Los hallará en sus obras el que guste conocerlos.

FARMACIA CHÎRÚRGICA.

PRIMERA PARTE.

DE LAS PREPARACIONES.

AGUAS.

Agua de rosa.

℞. De flores de rosas *seis libras.*
Agua de fuente *veinte y quatro libras.*
Se destilan á un fuego suave hasta la cantidad de *seis libras.*
Usos: sirve esta agua para los colirios.

Agua de ruda.

℞. De ruda (yerba) *dos libras.*
Agua de fuente *veinte libras.*
Se destilará á fuego lento hasta la cantidad de *doce libras.*
Usos: esta agua entra en los enxuagatorios antisépticos, y en las aguas de la misma naturaleza.
De la misma manera se preparan las aguas de *salvia*, de *hinojo*, de *hisopo*, de *cicuta* &c.

Agua de flores de sahuco.

Se prepara como la dicha de rosas, y sirve para los mismos usos.

Agua de cal viva.

℞. De cal viva *una libra.*
Agua de fuente *ocho libras.*

Se pondrá á disolver la cal en el agua, agitándola de tiempo en tiempo con espátula de madera: se dexa reposar y clarificar el agua para sacarla por decantacion.

Usos: esta agua es útil particularmente para enxugar, desecar, y curar las úlceras escorbúticas.

Agua fuerte.

℞. De vitriolo calcinado, hasta que se haya puesto amarillo, y de nitro purificado, de cada uno *quatro libras.*

Se mezclan bien estas dos sales, se echan en una retorta de bastante capacidad, se pone en un fuego de reverbero bien graduado, y se recibe el licor en una vasija bien adaptada en la que habrá dos libras de agua de fuente.

Usos: esta agua se emplea en diferentes preparaciones farmacéuticas, destinadas á destruir la caries.

VINAGRES.

Vinagre rosado.

℞. De rosas encarnadas secas *una onza.*
De vinagre de buen vino *ocho onzas.*

Se mezcla, y se dexa en infusion por espacio de dos ó tres semanas al sol, en una vasija de vidrio bien tapada. Se cuela, y se exprime bien.

Este vinagre entra en las gárgaras y fomentaciones repercusivas.

Vinagre de ruda.

Se prepara con las hojas secas, de la misma manera que el antecedente.

Usos: es muy anti-séptico.

Vinagre alcanforado.

℞. De cánfora *una dracma.*

Se tritura bien con algunas gotas de espíritu de vino, y mientras se tritura se va echando poco á poco hasta *diez onzas* de vinagre de buen vino.

Usos: su virtud anti séptica la hace útil para la gangrena y los enfisemas pútridos.

Vinagre de rábano.

℞. De rábano (la raiz fresca) *una onza.*
De vinagre de vino *una libra.*

Se mezcla, se pone en digestion debaxo de tierra por espacio de catorce dias.

Usos: para borrar las manchas y encendimiento de la cara, lavándosela todas las noches.

N. Esto no es mas que paliativo.

Vinagre de sahuco.

Se prepara un vinagre con las flores de sahuco de la misma manera que con las hojas de rosas secas.

Usos: para los gargarismos resolutivos.

Vinagre de vino concentrado.

Se pone á un grande frio, mientras yela, con vinagre bueno dentro de una vasija de tierra ó de madera, de manera que debe quedar helada la tercera ó quarta parte. Se quita lo helado, y se toma lo que ha quedado líquido, y se destila en una retorta de vidrio.

Usos: para detener las hemorragias que sobrevienen despues que se ha sacado algun diente, ó las de la boca y garganta en los sugetos escorbúticos.

Vinagre destilado.

℞. De vinagre de buen vino *quince libras.*

Se destila en una retorta de vidrio á fuego suave. Se arroja la flema que luego sale. Á su continuacion sale el vinagre, que es el que se debe guardar. Se continúa la destilacion hasta que quede como libra y media de licor en la retorta, á fin de evitar que el vinagre no tome un sabor empireumático ó de quemado, lo que sucederia si durara la operacion hasta la sequedad.

Usos: sirven estos vinagres destilados, como los concentrados, para reanimar á los enfermos en las operaciones de Cirugía.

Vinagre de litargirio concentrado ó extracto de saturno.

℞. De litargirio pulverizado sutilmente *una libra.*
Del mejor vinagre *tres libras.*

Se mezcla, pónlo á hervir en una vasija de tierra barnizada hasta disminuir la mitad, meneándolo continuamente con una espátula de madera. Despues de frio se filtra por un papel de estraza, ó se cuela por un paño espeso.

Usos: para desecar las úlceras fungosas ó acompañadas de excrecencias. Tambien se emplea en los casos de lesion de algun vaso limphático, y para preparar el agua vegeto-mineral.

ESPÍRITUS.

Espíritu de vino rectificado.

℞. De espíritu de vino la cantidad que se quiera.

Se destila en una vasija de cobre, ó por medio de un alambique estañado, hasta que dé una flema como lacticinosa. Se puede volver á empezar la destilacion con una tercera parte de agua.

Usos: para fortalecer las partes débiles. Él resiste á la putridéz y á la caries.

Alcohol de vino.

Se pone á un fuego suave el espíritu de vino rectificado hasta la extraccion de la mitad.

Usos: él cierra perfectamente los vasos, coagula la sangre, y se emplea en los casos de hemorragia.

Espíritu de vino alcanforado.

℞. De espíritu de vino rectificado *dos libras.*
Cánfora *dos onzas.*

Se disuelve la cánfora con el espíritu de vino.

Usos: para fortalecer las partes y las articulaciones relaxadas. Tambien se emplea en los casos de relaxacion ó caida de la campanilla, y de úlceras gangrenosas con laxîtud.

Espíritu de romero.

℞. De flores recientes de romero *seis libras.*

Se pondrán en maceracion en *dos libras* de espíritu de vino rectificado, y despues se destilará.

Usos: para fortalecer las partes relaxadas, y disipar los tumores edematosos.

Espíritu de serpol.

℞. De serpol reciente (la yerba) *una libra.*
De vino bueno *cinco libras.*
De espíritu de vino rectificado *una libra.*

Se mezcla y se pone á destilar en un alambique hasta que quede la mitad, se echa la agua espirituosa encima de nuevas flores, y se continúa hasta la extraccion de una tercera parte.

Usos: se emplea en los casos de paralisis de la lengua, y de angina.

Espíritu de coclearia.

℞. De coclearia reciente machacada *diez libras.*
De espíritu de vino rectificado *cinco libras.*

Se pondrá en maceracion por espacio de doce horas, despues se destilará en baño de maría hasta la cantidad de cinco libras.

Usos: en los casos de afecciones escorbúticas en la boca y en otras partes.

Espíritu de espliego.

℞. De flores recientes de espliego *una libra.*
De espíritu de vino *dos libras.*

Se pondrá en infusion por espacio de tres dias; despues se destilará hasta quedar en la mitad.

Usos: mezclado con el oxîcrato es útil para las contusiones, particularmente de la cabeza.

Espíritu de hormigas.

℞. De hormigas cogidas en Junio ó Julio *una libra.*
(Las mejores son las que se cogen en los agujeros de los olivos.)
De espíritu de vino rectificado *dos libras.*

Se mezcla, y se destila en baño de maría.

Usos: mezclado con el oxîcrato se puede emplear para las contusiones y luxaciones. Tambien es útil mezclado en agua; pero se prescribe solo y mal entendido para calmar los dolores reumáticos ó artríticos, y para la paralisis.

Espíritu de lombrices de tierra.

℞. De lombrices de tierra vivas *dos libras.*
De espíritu de vino *cinco libras y media.*

Se pone en digestion por espacio de dos dias, y

despues se pone á destilar hasta la mitad en un fuego suave.

Usos: el mismo que el de hormigas.

ESPÍRITUS ÁCIDOS.

Espíritu de vitriolo.

℞. De aceyte de vitriolo glacial *una libra.*
De agua simple *seis libras.*
Mézclase.

Usos: empleándolo puro detiene la sangre: tambien se mezcla en los enxuagatorios, y en los gargarismos anti-flogísticos ó anti-sépticos.

Espíritu de nitro fumante.

℞. De nitro muy seco y bien triturado *tres libras.*
Se echa en una retorta de vidrio bien enxuta y caliente. Se va echando á gotas
De aceyte de vitriolo concentrado *dos libras.*
Se tapa bien el vaso y se destila á un fuego suave de arena. El espíritu que sale á manera de humo colorado, se recibe en un vaso de vidrio, para conservarlo bien tapado con tapon de vidrio.

Usos: se emplea este cáustico para resolver las concreciones calcáreas, y las callosidades las mas endurecidas.

N. Tendrás mucho cuidado en la aplicacion de este ácido, por ser cáustico muy fuerte y penetrante.

Espíritu de sal concentrado.

℞. De sal comun pulverizada *dos libras.*
Se echa dentro de una retorta de vidrio de figura de tubo ó cañon.
Se echa poco á poco aceyte de vitriolo *una libra.*
Se adapta un recipiente humedecido antes en su

interior con el espíritu de sal. Se pone á destilar á un fuego manso de arena. El espíritu sale en forma de humo. Se puede rectificar con una segunda destilacion.

Usos: para quitar las berrugas callosas, aplicando este espíritu dos veces al dia.

ESPÍRITUS ALKALINOS.

Espíritu de sal amoniaco simple.

℞. De sal amoniaco pulverizada *una libra.*
De cenizas graveladas *dos libras.*
Mézclase y echase en una retorta de vidrio. Se echan á su continuacion
De agua de fuente *tres libras.*
Se destila á fuego manso hasta extraer *quatro libras.*

Usos: detiene el efecto del veneno de la víbora. Diluido en agua cura la caries, la espina-ventosa, las afecciones raquíticas, y los tumores lácteos.

Espíritu de sal amoniaco preparado con cal.

℞. De sal amoniaco purificada *dos libras.*
De cal viva reciente *dos libras y media.*

Se muele cada cosa de por sí; despues se mezcla, y se echa en una retorta de vidrio de cuello bastante largo guarnecido de una cubierta. Se echa agua de fuente *quince libras.* Se agita bien el vaso tapando la boca con la mano. Despues se adapta un recipiente conveniente, y se pone á destilar á fuego manso hasta la extraccion de *seis* ó *siete libras* de espíritu, que se guardará en un frasco bien tapado.

Este tambien se llama *espíritu de sal amoniaco cáustico.*

Usos: hace caer las partes animales en putrefaccion, y las consume. Tambien resuelve las concreciones calcáreas.

Espíritu de sal amoniaco succinado.

℞. De aceyte rectificado de succino *sesenta gotas.*
De espíritu de vino rectificado *una onza.*
De espíritu de sal amoniaco vinoso *doce onzas.*
Mézclase.

Se pone á destilar á un fuego lento en una retorta de vidrio.

Este espíritu se llama vulgarmente *agua de Luce.*

Usos: se mira como específico contra el efecto de la mordedura de víbora y de la serpiente de cascabel. Se emplea tanto exterior como interiormente. Para los efectos vaporosos se da *ocho* ó *diez gotas* en una cucharada de caldo, ó en un licor apropiado. Todas las sales volátiles alkalinas son útiles contra el veneno de la víbora.

Espíritu de sal amoniaco vinoso.

℞. De sal amoniaco pulverizada *media libra.*
De sal de tártaro (*álkali de tártaro*) *una libra.*
Mézclase. Se echa en una cucúrbita de vidrio, y se añade
Espíritu de vino rectificado *quatro libras.*

Se destila á un fuego manso de arena hasta la extraccion de *dos libras.*

Usos: este es un excelente resolutivo, que se puede emplear en los tumores enquistados, escrophulosos y lácteos.

ESPÍRITU NEUTRO.

Espíritu de Minderero.

℞. De sal amoniaco volátil la cantidad que se quiera.

Se echa poco á poco, agitándolo suavemente, en una cantidad suficiente de vinagre destilado, hasta que la efervescencia haya parado.

Usos: se encomienda este excelente resolutivo para disipar los tumores de diferente naturaleza.

ESPÍRITUS ÁCIDOS DULCIFICADOS.

Espíritu de vitriolo dulcificado.

Véase *licor anodino mineral.*

Espíritu de nitro dulcificado.

℞. De espíritu de vino muy rectificado *dos libras.*
Se pone en una cucúrbita de vidrio, y se echan poco á poco
De espíritu de vino fumante *dos onzas.*
Se dexa en digestion por espacio de algunos dias: despues se destila dos veces.
Usos: él destruye la caries, ó la detiene.

Espíritu de sal dulcificado.

℞. De espíritu de vino muy rectificado *una libra.*
Se echa en un vaso de vidrio conveniente, y poco á poco:
De espíritu de sal concentrado *una onza.*
Lo dexarás en digestion durante algunos dias en un vaso bien tapado. Despues se destilará hasta cinco veces á fuego de arena.
Usos: mezclado con miel rosada cura el cáncer seroso ó limphático de la boca. Aplicado con cuidado con papel de estraza encima de los cabellos, ó encima de los pelos, los destruye.

Éter vitriólico.

℞. De aceyte de vitriolo glacial y de espíritu de vino muy rectificado de cada uno *tres libras.*
Se echa poco á poco, y con cuidado el aceyte en-

cima del espíritu de vino. Se dexa en digestion por dos dias. Despues se destila á un fuego suave en una retorta hasta que ya tengas como cosa de *seis onzas* en el recipiente. Quita este, y vuelve á poner el recipiente, y continúa la destilacion con mucho cuidado á un fuego manso (de miedo que las materias no suban) hasta que se manifiestan estrías ó rayas en el recipiente, y ampollas en la retorta.

Mezcla el licor, y vuelvele á destilar con doble cantidad de agua. Entonces el éter se manifiesta en la superficie. Guarda en un vaso bien tapado este éter separado del ácido, y esparcido encima del agua.

Usos: he mitigado los dolores de dientes los mas violentos, aplicando encima del diente cariado algodon mojado con este éter. La misma persona me dixo habia experimentado entonces una frialdad como de nieve.

TINTURAS.

Tinturas de aloes ó acíbar.

℞. De acíbar sucotrino *dos onzas.*
De espíritu de vino rectificado *diez onzas.*

Se pondrá todo en digestion con suavidad hasta que el espíritu esté bastante cargado. Entonces se filtra.

Usos: se encomienda con particularidad para deterger las úlceras verminosas, y para consolidarlas; pero el uso continuo algunas veces, aunque externo, ocasiona al fin un movimiento de vientre.

Tintura de Benjoin.

℞. Benjoin triturado *dos onzas.*
Espíritu de vino rectificado *una libra.*

Pónlo en infusion á fuego de arena en un vaso de vidrio durante algunos dias. Se remueve agitándolo de tiempo en tiempo, y despues se filtra la tintura.

Usos: se echan algunas gotas en agua, y se emplea como cosmético.

Tintura de catecu ó tierra japónica.

De tierra japónica *dos onzas.*
De espíritu de vino rectificado *diez onzas.*
Pónlo en digestion por espacio de dos dias, y se filtra.
Usos: esta tintura cura el escorbuto de la boca y de las encias.

Tintura de succino.

℞. De succino amarillo *dos onzas.*
De licor anodino mineral *una libra.*
Se pone en digestion á un suave calor, encima de un baño de arena, por espacio de tres dias.
Usos: esta tintura detiene la caries y la cura.

Tintura de serpentaria.

℞. De serpentaria de Virginia (la raiz) *tres onzas.*
De espíritu de vino no rectificado *dos libras.*
Se pone en digestion por algun tiempo sin calor: despues se cuela.
Usos: esta tintura resiste grandemente á la putrefaccion; y así es muy útil en los casos de úlceras pútridas.

Tintura de tártaro.

℞. De álkali de tártaro puro *una libra.*
Ponlo en un grande fuego dentro de un crisol hasta que haya tomado un color roxo; entonces se echa en un mortero ó almirez caliente, se muele prontamente, y se echa en un vaso de vidrio, y añadirás
Espíritu de vino muy rectificado *dos libras.*
Pónlo en digestion en baño de arena por algunos dias, agitándolo de tiempo en tiempo, y se filtra la tintura colorada.

Usos: esta tintura cura las afecciones raquíticas, las úlceras que sobrevienen, las fistulas, la caries, la espina-ventosa, y los tumores.

Tintura de cantáridas.

℞. De cantáridas pulverizadas *dos onzas.*
Espíritu de vino rectificado *una libra.*

Ponlo en digestion por espacio de dos dias, y se filtra.

Usos: este es un remedio eficaz para los tumores blancos de las articulaciones, y los dolores reumáticos.

Tintura de opio ó láudano líquido.

℞. De extracto de opio *dos onzas.*
De azafran *media onza.*
De vino de España (el blanco) *una libra.*

Déxalo en infusion por espacio de tres dias: se cuela, y se exprime.

Usos: se mezcla con un poco de aceyte de hipericon, y se aplica encima de una herida á la qual ha sobrevenido un tétanos.

ESENCIAS.

Esencia de aristoloquia redonda.

℞. De aristoloquia redonda *dos onzas.*
Espíritu de vino rectificado *diez libras.*

Ponlo en digestion por espacio de quatro dias: se cuela, y se exprime.

Usos: se encomienda en los casos de caries.

Esencia de bálsamo del Perú.

℞. De bálsamo del Perú *una onza.*

Espíritu de vino rectificado *una libra.*

Se pone en digestion por espacio de tres dias, y se cuela.

Usos: se emplea para curar las heridas y úlceras.

Esencia de pino.

℞. De extracto aquoso de las extremidades ó tallos del pino *dos onzas.*

De espíritu de coclearia *diez onzas.*

Se pone en digestion á un calor blando, de manera que el extracto se haya enteramente disuelto: se cuela.

Usos: Á propósito se manda para curar las enfermedades escorbúticas, y las afecciones análogas de la boca.

Esencia de goma de lentisco ó mastic.

℞. De mastic en lágrima *una onza.*

De espíritu de vino no rectificado *una libra.*

Se pone en digestion por espacio de tres dias, y se cuela.

Usos: este es un excelente vulnerario en los casos en que los huesos esten á descubierto ú ofendidos. Resiste á la caries, y cura los huesos. Es muy útil para las lesiones de las membranas, de los tendones, y de los ligamentos quando la inflamacion ha calmado.

Esencia de quina.

℞. De quina machacada *dos onzas.*

De espíritu de vino rectificado *diez onzas.*

Déxalo en digestion por espacio de quatro dias: cuélalo, y exprímelo.

Usos: ella resiste poderosamente á la gangrena húmeda, y á la putrefaccion; y así es de muchísima utilidad en las úlceras y heridas pútridas.

Esencia de mirra.

℞. De mirra escogida y triturada *dos onzas.*
De espíritu de vino rectificado *una libra.*

Ponlo en digestion por espacio de tres dias: se cuela, y se exprime.

Usos: su qualidad anti-séptica, detersiva y vulneraria, la hace ser muy útil en los casos de úlceras pútridas y de caries.

Esencia de Euforbio.

℞. De Euforbio (goma) *onza y media.*
De espíritu de vino rectificado *una libra.*

Se pone en digestion por espacio de tres dias y se cuela.

Usos: su virtud corrosiva la hace útil para destruir la caries.

EXTRACTOS.

Extracto de cicuta.

℞. De cicuta reciente (la yerba) la cantidad que se quiera.

Se machaca y se exprime; el zumo que sale se pone en una cazuela ú olla de tierra vidriada, y se pone á hervir á un fuego suave removiéndolo continuamente con espátula de madera hasta tener la consistencia de extracto.

Usos: este extracto disuelto en el agua de cal es un remedio eficaz en los casos de úlceras cancerosas.

Extracto de mirra.

℞. De mirra roxa molida en polvo grosero *media libra.*

La rociarás con *una onza* del licor de nitro fixo.

La pondrás en un parage fresco ó cueva por espacio de quatro dias, removiéndola bien con espátula de madera hasta que se haya visto que la mirra esté bien derretida. Entonces le echarás agua caliente agitándolo bien todo. Se dexa reposar un poco hasta que la parte mas grosera se haya precipitado. Se separa la parte aquosa que sobrenada, y esto se reitera hasta que el agua no salga mas teñida. Mezclarás estas diferentes aguas, y las harás evaporar á un fuego suave hasta la consistencia de extracto.

Usos: este extracto resiste á la putridéz y á la caries, y esto le hace ser un buen remedio en los casos de úlceras que provienen de estas causas.

Extracto de opio.

℞. Del mejor opio *quatro onzas.*
De agua llovediza *quatro libras.*

Se hace disolver en una cucúrbita de vidrio: se filtra por papel de estraza, y se hace evaporar á un fuego suave hasta la consistencia de extracto.

Usos: se aplica un grano en un diente cariado para calmar el dolor del diente.

Extracto de saturno.

Véase *vinagre* de litargirio concentrado.

Extracto de hiel de buey.

℞. De hiel de buey la cantidad que se quiera.

Se hace evaporar á un fuego suave hasta la consistencia de extracto.

Usos: disuelto en agua borra ó desvanece las manchas y el *pterigium* de la córnea transparente.

ACEYTES EXPRIMIDOS.

Aceyte de almendras dulces.

℞. De almendras dulces recientes secas la cantidad que se quiera.

Se machacan en un mortero, se meten luego en un taleguito, y puesto en una prensa se exprime sin fuego.

Usos: entra en los ungüentos y linimentos emolientes. Algunas veces es útil para ciertas manchas de la córnea y de la cutis.

N. Con él se prepara un xabon para tomar interiormente, que se prefiere al que se hace con el de aceyte de olivas.

Se extraen de la misma manera los aceytes de almendras amargas, de linaza, de las semillas de beleño, de olivas, de nueces, de alegria.

Aceyte de yemas de huevos.

Se ponen á cocer los huevos frescos hasta que esten duros, tanto como se quiera. Toma las yemas, machácalas, y ponlas en una sarten al fuego hasta que empiecen á tostarse: entonces se echan en un taleguito de lino, y se exprime el aceyte baxo una prensa caliente.

Usos: se encomienda para curar las grietas y aberturas de los pezones, de los labios, las quemaduras, y las almorranas dolorosas.

N. Este aceyte se corrompe ó enrancia en poco tiempo. L.

Aceyte de nuez moscada.

℞. De nueces moscadas tantas como se quiera. Muélelas y penétralas con el vapor del agua caliente, y mientras estan calientes se exprime el aceyte.

Usos: sirve para incorporar los bálsamos y los linimentos.

ACEYTES DESTILADOS Ó ESENCIALES.

Aceyte de anís.

℞. De la semilla de anís triturada *dos libras.*

Se pone á macerar por espacio de tres dias en *ocho libras* de agua de rio, y se añade de sal comun *media libra.* Se destila, y se separa el aceyte.

Usos: para destruir los insectos de la cabeza. Quasi de la misma manera se preparan los aceytes esenciales de espliego, de manzanilla, de enebro, de canela, de clavo, de la corteza de naranja &c.

Aceyte ó espíritu de trementina.

℞. De trementina clara *doce libras.*

Se echa en una cucúrbita de cobre con *quarenta y ocho libras* de agua de fuente: se pone á destilar, y se separa del agua el aceyte etéreo que ha pasado en el recipiente.

Usos: se encomienda este aceyte para las heridas del cerebro y de los nervios; pero es demasiado acre é inflamable; y así no se puede aplicar en todos estos casos, mas que quando la inflamacion ha calmado, ó aun no ha parecido. Este aceyte se opone á la caries y á la putridéz, y esto mismo le hace útil en estos casos. Mata las lombrices, y tambien conviene en los casos de úlceras verminosas. Se aplica caliente como un estíptico bastante seguro en los casos de lesion en las arterias. Él resuelve los tumores frios, defiende las partes oponiéndose al frio, y esto le hace útil para los sabañones.

Aceyte de vitriolo.

℞. De vitriolo la cantidad que se quiera.

Se calcina á un fuego moderado hasta que se ponga amarillo. Se pone en una retorta, y se destila por espacio de cerca de ocho dias á un fuego de reverbero. Recibe aparte la flema y el espíritu: guardarás con mucho cuidado del contacto del ayre, el aceyte que viene al último baxo forma de glas.

Usos: este es un ácido cáustico que se emplea para destruir las carnes fungosas y la caries. Él entra en el agua estíptica ó astringente.

ACEYTES COCIDOS Ó COCIMIENTOS OLEOSOS.

Aceyte de axenjos.

℞. De hojas de axenjos, las mas recientes y tiernas, *una libra*: se pican y machacan. Se echan en *dos libras* de aceyte de olivas.

Se ponen en digestion á un fuego suave durante tres dias; luego se cuecen removiéndolas continuamente con espátula de madera, hasta que toda la humedad haya desaparecido. Se conoce este punto de coccion echando un poco de esta mezcla encima de carbones encendidos. Si de repente se enciende sin ningun chiflido, es señal de estar en su verdadero punto. Entonces se echa luego en un talego, y se exprime en una prensa todo el aceyte, el que separarás de los xugos quando esté frio.

Usos: este aceyte introducido en el intestino recto mata las escáridas.

De esta manera se prepara el aceyte de hipericon simple, de laurel, de rosas, de lombrices de tierra.

ACEYTES PREPARADOS POR INFUSION.

Aceyte de azucenas blancas.

℞. De flores de azucenas blancas sin las antenas, y de aceyte de olivas, partes iguales á *voluntad.*

Se pone en digestion durante algunos dias al calor del fuego ó al sol: se cuela y exprime.

Usos: su virtud es anodina y emoliente. Se emplea para las quemaduras.

Aceyte de alacranes.

℞. De alacranes vivos *sesenta.*
De aceyte de olivas *una libra.*

Todo se pondrá en maceracion por espacio de catorce dias, y luego se cuece, se exprime, y se cuela.

Usos: este aceyte se emplea en untura encima de la region del pubis y de los riñones, para promover la orina, y hacer salir las arenas. Tambien se indica para la mordedura de animales venenosos.

ACEYTES EMPIREUMÁTICOS.

Aceyte de asta de ciervo.

℞. De asta de ciervo raspada ó hecha á pedacitos la cantidad que se quiera.

Se pondrá en una retorta enlodada, ó en una cucúrbita de hierro guarnecida de un alambique de tierra vidriado. Destilase á fuego descubierto y bien graduado, hasta que la retorta ó cucúrbita se ponga algo roxa; se hará salir la flema, la sal volátil, el aceyte y los espíritus, teniendo cuidado de separar estas diferentes substancias.

Usos: este aceyte es penetrante y resolutivo. Por

esta razon se puede mezclar con los emplastos y ungüentos resolutivos.

Aceyte de succino.

℞. De succino molido ó raspado á *voluntad.*

Se mezcla con arena muy limpia, y se destila á fuego bien graduado. El aceyte extraido se rectifica en una cucúrbita de vidrio, mezclándole con la salmuera de sal marina.

Usos: este aceyte sirve á la preparacion del *agua de Luce.*

Aceyte de tártaro fétido.

℞. De tártaro roxo purificado lo que se necesite para llenar las dos terceras partes de una retorta de tierra. Adapta un ancho recipiente: ponlo á destilar, y saca la flema á un fuego moderado. Luego que se elevan nubes blanquecinas retíralo, y muda de recipiente. Junta bien los vasos, y ponlo al fuego para obtener el espíritu y el aceyte, que es menester recibir á parte por medio de un vidrio que lo separa. Se debe rectificar el aceyte con el agua. El residuo de la destilacion debe seguidamente ser calcinado, y entonces se presenta una sal de tártaro (ó álkali).

Usos: este remedio es sumamente penetrante, se emplea por lo regular para resolver las concreciones y los tumores enquistados y duros. Se dice que cura las contracciones de los ligamentos y tendones.

Aceyte de ladrillos ó de filósofos.

℞. De aceyte de olivas á *voluntad.*

Se embebe con el aceyte el polvo de ladrillo ó de cenizas, ó de cal viva, ó lo que es mejor el polvo de carbon de tierra el mas duro. Destílalo en una retorta y rectíficalo.

Usos: este es un remedio resolutivo, en el qual el

aceyte está un poco impregnado de la materia cáustica del fuego.

N. *Segun la opinion de algunos Químicos de Suecia.*

Aceyte de cera.

℞. De cera amarilla la mas pura y limpia á *voluntad.*

Ponla á derretir, échala en una retorta con doble peso de arena, y la destilarás. Despues de un licor ácido, se obtiene un aceyte espeso que se pega al cuello del vaso, si no se calienta acercándole carbones encendidos. Rectificándole muchas veces con arena, se reduce á aceyte disuelto.

Usos: él es espeso como la manteca, y por esto ofrece un linimento muy blando y muy emoliente, que cura las contusiones de los miembros, las grietas de la piel, y las quemaduras causadas ó por el frio excesivo, ó por el calor.

ACEYTES POR DELIQUIO.

Aceyte de tártaro.

℞. De sal de tártaro (álkali de tártaro) á *voluntad.*

La pondrás en un talego de lino, el que colgarás en la cueva ó sótano, poniendo un vaso debaxo para recibir lo que gotea.

Usos: este es un licor cáustico alkalino, que diluido en agua se vuelve detersivo, anti-ácido; lo que le hace propio para curar las afecciones raquíticas y escrophulosas.

Aceyte cáustico de cánfora.

℞. De cánfora triturada *tres onzas.*
Espíritu de nitro fumante *seis onzas.*

Ponlo en digestion en un vaso bien tapado. Quando la disolucion está hecha, se separa el aceyte que sobrenada.

Usos: este licor es cáustico, y se emplea para destruir los sarcomas fungosos, y los bordes callosos de las úlceras. Es menester saber distinguir bien este aceyte del aceyte canforado, que se hallará entre las composiciones que se siguen.

Aceyte de mirra.

℞. De mirra escogida á *voluntad.*
Se disuelve en cantidad suficiente de hidromel.
Usos: es detersivo, se opone á la putridéz, y es un vulnerario útil para las úlceras pútridas.

MIELES.

Miel despumada.

℞. De miel comun á *voluntad.*
De agua muy pura la quarta parte.
Ponlo todo á hervir y espúmalo bien: cuélalo en manga hipocrática, y se pondrá á cocer hasta la consistencia de xarabe.
La miel de esta manera preparada, queda bien desembarazada de materias heterogéneas.

Miel rosada.

℞. De miel despumada á *voluntad.*
Hazla hervir con la quarta parte de agua rosada: espúmala y cuélala en la manga, y la harás cocer hasta consistencia de xarabe.
Usos: se encomienda para deterger las úlceras de la boca; tambien entra en los gargarismos y los enxuagatorios.

Miel de celidonia.

℞. De miel despumada *una libra.*
De zumo de celidonio *tres onzas.*

Ponlo á hervir hasta quedar en consistencia de xarabe.

Usos: esta es mas detersiva que la miel rosada: por esta razon la mezclamos á las inyecciones vulnerarias.

De esta manera tambien preparamos la miel mercurial y de romero.

Oximiel simple.

℞. De miel despumada *dos libras.*
De vinagre blanco *una libra.*

Se pondrá á cocer hasta quedar en consistencia de xarabe.

Usos: diluido en agua es un buen remedio anti-flogístico para gárgaras y enxuagatorios.

LICORES.

Licor de nitro fixo.

℞. De nitro purificado á *voluntad.*

Ponlo á derretir en un crisol un poco ancho. Entonces echarás á cucharadas carbon en polvo, deteniéndose un poco á cada cucharada. Quando la deflagracion está acabada se dexa enfriar. Entonces se pone en un talego, se cuelga en la cueva, y se recoge lo que destila en un vaso que se pondrá debaxo.

Usos: diluido en muchísima agua é inyectado en la vexiga resuelve, dicen, la piedra que está en ella.

Licor anodino mineral.

℞. De espíritu de vino muy rectificado *quatro libras.*
Le echarás de gota en gota
Aceyte de vitriolo glacial *ocho onzas.*

Ponlo todo en digestion en baño de arena por espacio de quarenta y ocho horas. Despues destílalo á un fuego suave hasta que se levanten ampollas en la retorta.

Si se continúa mas la destilacion, este licor que tiene un olor agradable y fragrante, contraerá otro sulfúreo y desagradable.

Tambien se prepara este licor por una via mas corta, mezclándole *una parte* de éter vitriólico con *nueve partes* de espíritu de vino muy rectificado.

Usos: se encomienda para la caries de los huesos. Mezclado con miel y agua se hace un excelente vulnerario.

Licor de mirra.

Véase *aceyte de mirra.*

MUCILAGOS.

Se extraen por la maceracion, por el cocimiento, ó machacando, ó por medio de menstruos aquosos.

Mucilago de semillas de membrillo.

℞. De semillas ó pipas de membrillo *dos dracmas.*
Agua rosada á *voluntad.*
Haz una emulsion mucilaginosa segun arte.

Usos: esta dulcifica y envuelve las acrimonias: por esta razon se encomienda para las excoriaciones de los ojos, de los párpados y de los pezones.

De la misma manera se preparan los mucilagos de la semilla de zaragatona, de goma arábiga, y de raiz de malvavisco.

XABONES.

Xabon de Venecia.

℞. De lexía de xaboneros *tres libras.*
De aceyte de olivas reciente *una libra.*
Haz un xabon segun arte.

Usos: es resolutivo. Por esto disuelto en el agua

ó en leche, tiene mucha eficacia para resolver los tumores duros y escrophulosos.

N. Es inútil querer preparar este xabon, pues se halla en todas partes.

Xabon de Starkey.

℞. De álkali de tártaro calcinado y aun caliente *una onza.*

De aceyte de trementina *tres onzas.*

Lo molerás prontamente con este aceyte por mucho tiempo en un mortero caliente, hasta que de esto resulte una masa xabonosa.

Usos: resuelve eficazmente los tumores enquistados y articulares.

ENXUNDIAS Ó MANTECAS.

Enxundia de puerco.

℞. De manteca de puerco á *voluntad.*

Se pone á derretir, y se cuela por un paño.

Usos: se emplea en el dia quasi en todo por base de los ungüentos y linimentos.

Enxundia de víbora.

℞. De enxundia de víbora separada de los intestinos á *voluntad.*

Hazla derretir, y pásala por un lienzo.

Usos: se emplea las mas veces para base de ungüentos ophtálmicos, en donde ella hace la mayor parte. Se mira como específica para borrar las manchas de la córnea.

Medula de los huesos.

℞. Medula ó tuétano á *voluntad.*

Hazla derretir, y cuélala por un lienzo.

Usos: es una gordura ó grasa desleida, penetrante, y muy emoliente. Es muy buena para curar los anchiloses ocasionados por la rigidez de los ligamentos y de los tendones.

SEBOS.

Se preparan como las enxundias ó mantecas. Estos solamente se diferencian por su consistencia.

Sebo de carnero.

℞. De sebo de carnero á *voluntad.*

Hazlo derretir, y cuélalo por un lienzo.

Usos: entra en los emplastos y en los ungüentos: cura los sabañones, las excoriaciones de las asentaderas, y las grietas de los muslos.

El sebo de ciervo ó venado tambien se prepara de la misma manera.

Manteca de cacao.

℞. De almendras de cacao *una libra.*

Despues de haberlas tostado ligeramente en una sarten, y mondado su cáscara, se triturarán ó molerán en un almirez ó mortero caliente. Entonces se ponen á hervir en *siete libras* de agua pura, hasta que sobrenada un aceyte, que quitarás de encima del agua quando esté fria, y se guardará.

Usos: esta manteca no se enrancia facilmente, por esto puede suplir á otras mantecas para los ungüentos. Es un buen remedio para las grietas de los labios, de los pezones, y de las hemorroides dolorosas.

PULPAS.

Pulpas de manzanas.

℞. De manzanas dulces á *voluntad.*

Ponlas á cocer en agua, y las colarás por cedazo de cerda.

Usos: se emplean así, como cataplasma para los ojos.

Roob de nueces.

℞. De zumo extraido de nueces verdes al fin de Junio, y de miel despumada, de cada cosa *una libra.*

Se pone á cocer hasta una consistencia conveniente, y se añade al último de la coccion *dos onzas* de canela.

Usos: es un remedio corroborante resolutivo: por esta razon diluido en el agua se hace un gargarismo agradable.

Roob de moras.

℞. De moras recientes estando maduras á *voluntad.*

Las machacarás con una mano de almirez de madera en una vasija de tierra, y las exprimirás.

Se añade al zumo la mitad del peso de azúcar, y se pone á cocer en un vaso de tierra hasta la consistencia de miel.

Usos: se usa en los gargarismos y en los enxuagatorios anti-escorbúticos.

De la misma manera se prepara el roob de grosella y de sahuco.

RESINAS.

Resina de pino.

Es el zumo que trasuda el pino silvestre, y que hacemos cocer en el agua para darle esta consistencia friable.

Usos: preparada de esta manera la hacemos servir en los emplastos: ella tiene una virtud ligeramente estimulante.

Colofonia.

El residuo de la destilacion del espíritu (ó aceyte) de trementina presenta una trementina dura, que cocida en poco fuego y sin agua se llama colofonia.

Usos: esta substancia pulverizada se llama entre los Cirujanos *digestivo seco.* Sirve para polvorear las heridas y los huesos cariados para promover una ligera supuracion.

ZUMOS EXPRIMIDOS.

Se pican las plantas frescas, y se ponen en un talego de tela para exprimir el zumo en una prensa: de esta manera tambien se saca el zumo de acedera, de berros, de coclearia &c.

Se mezclan estos xugos en las aguas vulnerarias para curar las úlceras escorbúticas.

SALES ALKALINAS FIXAS.

Sal de sosa ó barrilla.

℞. De sosa de Alicante á *voluntad.*

Hazla disolver en agua de fuente, filtra la disolucion, y la harás evaporar. Déxala cristalizar, saca los cristales, y continuarás aun evaporándola hasta quedar enxuta.

Usos: esta sal sirve para preparar las disoluciones alkalinas, ó las lexías que se emplean en diversas enfermedades producidas de un ácido, como la raquitis, ó de un vicio escrophuloso.

N. *Dos dracmas* de esta sal calcinada mezclada con dos libras de cocimiento de zarzaparrilla y flor de malva, repartido en tres tomas; esto es, una por la mañana, otra por la tarde, y otra á la hora de

acostarse, y se tienen por los remedios mas eficaces para curar los tumores escrophulosos. Sus efectos por lo regular es promover el sudor: su uso se continúa mas ó menos dias; la dosis de la *sal de sosa* calcinada se aumenta ó disminuye segun la edad y circunstancias del enfermo. L.

Álkali de tártaro.

Estando calcinado el residuo de la destilacion del espíritu y del aceyte de tártaro, da esta sal de tártaro.

Usos: el mismo que el de sosa.

Nitro fixo.

Véase *licor* de nitro fixo.

SALES ÁCIDAS.

Tártaro.

Es un producto de la fermentacion vinosa.

Cristales y cremor de tártaro.

℞. De tártaro blanco lavado muchas veces y molido *dos libras.*

Agua de fuente *veinte y quatro libras.*

Se pone todo á hervir en un vaso de tierra, y estando aun muy caliente se colará por la manga en otro vaso de tierra. Luego que esto esté frio resultarán cristales, y á la superficie del agua una costra llamada *cremor*. Lávala en agua fria con los cristales: lo dexarás despues secar, y lo molerás en polvo muy fino encima de la piedra de pórfido.

Usos: el cremor de tártaro hervido en mucha agua, y endulzada con miel, provee un enxuagatorio antiflogístico, bueno para las aphtas pútridas, y las afecciones escorbúticas de la boca.

SALES NEUTRAS.

No se emplean quasi jamas exteriormente las sales neutras artificiales.

Nitro purificado.

Haz derretir nitro en el agua á un suave calor, y despues evapora la disolucion hasta que forme una película: entonces la filtrarás, y la dexarás cristalizar.

Usos: el nitro purificado se ordena en gárgaras, y en lavativas anti-flogísticas.

SALES VOLÁTILES CONCRETAS Ó SECAS.

Sal volátil concreta de sal amoniaco.

℞. De sal amoniaco *una libra.*
De greda muy pura *dos libras.*

Ponlo todo á sublimar á un grande fuego dentro de una retorta.

Usos: se puede emplear en general, poniéndola debaxo la nariz en los síncopes; pero en el uso externo sirve como la sal de asta de ciervo.

Sal volátil de víbora.

℞. De víboras secas á *voluntad.*
Las destilarás como el asta de ciervo.

Usos: es un remedio muy pronto contra el efecto de la mordedura de la víbora y de la serpiente de cascabel.

Sal volátil de asta de ciervo.

℞. De asta de ciervo reducida á pedazos á *voluntad.*
Destílala aumentando el fuego por grados, de ma-

nera que hagas subir el espíritu, la sal y el aceyte. Despues de haber separado el aceyte, destilarás aun muchas veces el espíritu y la sal juntos; pero con prudencia y á pequeño fuego, á fin de que el uno y el otro queden mas puros. Entonces el espíritu será claro como el agua, y la sal muy blanca.

Usos: es útil como todos los alkalinos para los males producidos por un vicio escrophuloso, ó por una acrimonia ácida.

ESPONJAS PREPARADAS.

Se preparan, como diremos, las esponjas para el uso de la Cirugía.

Esponja preparada.

℞. Esponja fina, seca y bien limpia.

La pondrás dentro de la cera amarilla derretida, y luego la exprimirás fuertemente.

Se cortará á pedazos segun el orificio de la herida ó úlcera que quieras ensanchar ó tener abierta.

Agarico preparado.

℞. Agarico cogido encima de la capa ó corteza de la encina.

Se quita la corteza externa blanca y dura, y la parte rayada: se bate con un mazo ó martillo de manera que esté bastante blando para poderlo hacer pequeños ó grandes trozos, conforme cada uno quiera.

Usos: este es un tópico astringente. Se aplica en pequeñas láminas encima de la picadura ó lesion de una arteria.

N. El autor debia advertir aquí que este tópico no sirve siempre para detener la sangre.

Cuesco ó pedo de lobo preparado.

℞. Toma y conserva la paranquimia blanda, esponjosa y pulverulenta que está debaxo de la piel externa de este hongo.

Usos: nos servimos en los mismos casos que el agarico.

POLVOS PREPARADOS POR TRITURACION.

Corales blancos y roxos preparados.

Molerás estas materias en un mortero de hierro, y luego en la piedra de pórfido ó de moler colores, echándole de tiempo en tiempo algunas gotas de agua hasta que esten reducidas á polvo muy fino, y que no cause ningun ruido entre los dientes. Las harás secar.

Usos: este polvo entra en las composiciones dentríficas.

Piedras ú ojos de cangrejos preparados.

℞. Lava estas piedras en el agua de fuente muchas veces: ponlas á secar cada vez: las reducirás á polvo, y las pasarás por tamiz.

Usos: este polvo entra en aquellos que usamos para polvorear encima de las heridas ó úlceras con la intencion de secarlas.

Piedra calaminar preparada.

℞. De piedra calaminar escogida á *voluntad.*

Hazla caldear muchas veces al fuego en un crisol, y apágala cada vez en el agua fria. Muélela luego encima de la piedra de pórfido echándole algunas gotas de agua.

Usos: ella comprime y deseca: por esto se mezcla en los colirios, en los ungüentos y emplastos.

Succino preparado.

℞. Succino lavado y secado muchas veces: muélelo echándole un poco de agua. Despues tritúralo encima de la piedra de pórfido en polvo muy fino, y se pone á secar.

Usos: se polvorean las heridas de los tendones y de los ligamentos.

Gálbano purificado.

Molerás el gálbano quando hace frio, y lo pasarás por tamiz.

Usos: se emplea del mismo modo en los emplastos.

Goma amoniaco pulverizada.

℞. De goma amoniaco *media libra.*
De agua pura *una libra.*

Todo se pondrá á hervir en una vasija de tierra: quando la goma esté bien disuelta, se cuela, y se exprime: seguidamente hazla secar á un calor suave.

N. Si en lugar de agua se emplea el vinagre simple, ó bien el escilítico, entonces esta preparacion se llama *goma amoniaco* preparada en vinagre simple ó escilítico.

Usos: preparada de este modo esta goma, se emplea en los emplastos con muchísima ventaja.

Cebolla albarrana preparada.

℞. Raices de escila (cebolla albarrana) frescas y mondada su corteza las que quieras: envuelve cada cebolla en masa de harina, y las pondrás á cocer al horno. Quando ellas esten blandas separarás los cachos ó cascos de una y otra con cuchillo de madera: los pondrás á secar á la sombra.

Usos: la cebolla así preparada puede fácilmente reducirse á polvo. *Una dracma* echada en una lavativa es un medio curativo, irritante, y de grande utilidad en los casos de conmocion del cerebro, y de hernias estranguladas.

Tucia preparada.

Hazla poner roxa ó encendida muchas veces dentro de un crisol: apágala cada vez en agua fria; y la molerás y reducirás á polvo muy fino encima de la piedra de pórfido.

Usos: así preparada se emplea en los colirios, y sin esta finura el polvo ofenderia la superficie del ojo por su aspereza.

PREPARACION POR CALCINACION.

Alumbre quemado.

℞. De alumbre á *voluntad.*

Se pone á calcinar en una vasija de tierra nueva, hasta que la masa no haga mas espuma: con esta preparacion queda mas ligero y poroso.

Usos: la virtud es astringente y corrosiva. Se emplea en polvo para consumir las excrecencias carnosas. Algunas veces se mezcla con muy poca cantidad en los polvos dentrificos detersivos: tambien se aplica encima de las encias que se ponen demasiado carnosas.

N. Yo he empleado muchas veces este polvo del autor; pero con igual cantidad de azúcar bien pulverizada. Y entre otros he curado una úlcera de bastante extension en el ano, lavándola primero dos veces al dia con la quina. Despues esparcia este polvo mixto, y aplicaba encima las hilas embebidas ligeramente en aceyte de olivas, y exprimidas entre los dedos, á fin de que no estuviesen demasiado untuosas. El énfermo rehusó con razon la operacion muy dolorosa que querian hacerle.

Vitriolo calcinado.

℞. De vitriolo ó caparrosa verde á *voluntad.*
Calcínala hasta ponerla blanca.
Usos: Es un poderoso estíptico ó astringente: por esto es bueno para detener la hemorragia de la nariz, haciendo disolver en el agua este vitriolo, y aplicarlo á la nariz.
N. Este y otros remedios aconsejados por el autor no se deben usar sino en la mayor necesidad.

Colcotar.

Es una tierra roxa metálica que queda despues de la destilacion del vitriolo.
Usos: es astringente y desecante: por esto entra en los emplastos y ungüentos corroborantes. Cocido con la mirra, el agua de cal y vino, forma una agua vulneraria poco costosa.
N. El colcotar ó residuo de la destilacion tiene las mismas propiedades que todas las demas cales ferruginosas, quando ellas han sido dulcificadas como se sigue.

Tierra dulce de vitriolo.

℞. De colcotar á *voluntad.*
Ponlo á hervir en agua por algunas horas: quita esta agua por decantacion quando se habrá hecho un depósito: esta operacion se reitera hasta que en el agua no se perciba ningun sabor: pon á secar el residuo.
Usos: en los emplastos desecantes.

Asta de ciervo calcinada.

Primero se hace pedazos, y despues se calcina hasta que se ponga bien blanca á fuego abierto: muélela en un mortero de hierro, y luego encima de la pie-

dra de pórfido echándole un poco de agua, de manera que el polvo quede muy fino. Déxalo secar, y vuélvelo aun á pulverizar.

Usos: este es un polvo estíptico excelente para detener las hemorragias, y desecar las úlceras.

Cal viva.

℞. De piedra calcárea á *voluntad.*

Ponla á cocer hasta la perfecta calcinacion.

Usos: para hacer el agua de cal, y la pasta destinada á extirpar las señales de nacimiento.

Véanse *sus composiciones.*

PREPARACIONES METÁLICAS.

Litargirio de plata.

Este es el plomo medio-vitrificado en la purificacion de la plata.

Usos: nos servimos para preparar el extracto de saturno.

Minio.

Es la cerusa cetrina calcinada hasta ponerse roxa.

Usos: ella entra en diferentes emplastos.

Blanco de plomo.

Es el plomo reducido á cal blanca por el vapor del vinagre, ó disuelto en los ácidos.

Usos: él deseca, comprime, y entra en los emplastos y ungüentos desecantes.

Azúcar de saturno.

℞. De minio *una libra.*

De vinagre destilado *ocho libras.*

Ponlo á hervir en una vasija de plomo hasta que el vinagre se ponga bastante dulce: cuélalo, y hazlo evaporar: despues déxalo cristalizar.

Usos: es muy astringente y repercusivo: por esto entra en los colirios astringentes.

Cardenillo ó verdete.

Se prepara con las heces que quedan de las uvas despues de exprimido el vino con las láminas de cobre. El mejor es el que se hace en Languedoc y en Provenza.

Usos: jamas debe darse por la boca. Es un veneno terrible: exteriormente es su virtud debilmente corrosiva y astringente: por esto entra en los ungüentos y en las aguas detersivas.

Marte soluble.

℞. De limaduras de hierro bien limpio, y de cristales de tártaro *partes iguales* de cada uno.
De agua llovediza una suficiente cantidad para formar una masa, que se pondrá á secar en baño de arena. Luego se molerá, y se irá humedeciendo: se volverá á secar, reiterando esta maniobra muchísimas veces. Por último cae en un polvo impalpable.

Usos: es un remedio corroborante, fortaleciente, que se añade á las materias de las fomentaciones corroborantes.

Bolas de Marte ó de Nancy.

Véase *su composicion.*

Piedra infernal.

Véase *su composicion.*

Mercurio gomoso.

℞. De mercurio purificado *una dracma.*
De goma arábiga en polvo *tres dracmas.*
De xarabe de achicoria compuesto con ruibarbo *media onza.*

Tritúralo en un mortero de mármol hasta que todo esté bien incorporado.

Usos: disuelto en el agua ó en leche se administra con bastante comodidad baxo esta forma en lavativa, en gárgaras ó en linimento. Se puede tambien usar en fomentos en la region del pubis.

Sublimado corrosivo.

℞. De mercurio purificado *cinco libras.*
De aceyte de vitriolo *tres libras.*

Despues de haber sacado el licor de la retorta hasta quedar en seco, puesto el residuo blanco en un mortero de vidrio, le mezclarás

Sal marina decrepitada *quatro libras.*

Hazlo sublimar en una cucúrbita capaz, provista de un alambique.

Usos: esta sal es extremamente cáustica: no se debe jamas emplear exteriormente para polvorear las úlceras ni las heridas, porque producirá gangrena, espasmos y convulsiones, y seguramente haria perecer. Quando uno se quiere servir de él, y sin peligro, se disuelve una pequeña cantidad en agua ó en otro vehículo.

Precipitado roxo.

℞. De mercurio purificado *una libra.*
De espíritu de nitro *dos libras.*

Juntos se destilan en una retorta hasta quedar en seco: luego añádele fuego hasta que el mercurio haya teñido por igual en roxo brillante el hondo del vaso.

Usos: este mercurio aun es cáustico; pero no se absorbe tan facilmente como el sublimado: por esta razon se puede emplear para polvorear, ó mezclado en forma de ungüento en los males venéreos, ó en los casos de carnes fungosas.

Precipitado blanco.

℞. De sublimado corrosivo y de sal amoniaco de cada uno *partes iguales.*

Juntos se disolverán en agua, y se filtrará: échale despues una disolucion del uno ó del otro álkali fixo: déxalo precipitar: lavarás el depósito hasta que tenga un sabor dulce, y lo pondrás á secar.

Usos: nos servimos para quitar las diferentes erupciones de la cutis, la sarna, los herpes, las úlceras &c. Tambien lo hacemos entrar en los ungüentos destinados á resolver las concreciones venéreas.

Mercurio dulce.

℞. De sublimado corrosivo y de mercurio purificado de cada uno *partes iguales.*

Los molerás juntos por mucho tiempo, de manera que no se perciba ningun glóbulo de mercurio, y que la mezcla tenga un color ceniciento. Entonces se echa en una cucúrbita, y que el fondo esté cubierto á lo alto de tres ó quatro dedos. Entonces lo harás sublimar en baño de arena. Quitarás de la parte sublimada aquella que probándola parecerá muy dulcificada y pura.

Usos: este remedio corroe un poco, y limpia prontamente las úlceras venéreas que tienen un semblante lardáceo ó de queso, si se les echa ó polvorean ligeramente con este mercurio. Diluido en agua tambien cura muy bien las úlceras venéreas.

N. Estos remedios mercuriales no siempre aciertan tan pronto ni tan completamente como insinua

el autor; pero no es menester desmayar. Se acertará á curar mas prontamente juntándole los remedios internos, este es el mas seguro partido que se debe tomar desde luego.

Etiops mineral.

℞. De mercurio el mas puro y de flores de azufre de cada uno *partes iguales.*

Mézclalo íntimamente en un mortero de vidrio ó de mármol con la mano de la misma materia ó de madera, hasta que el mercurio no se perciba mas.

Usos: polvoreando las úlceras venéreas sórdidas las deterge muy bien. Este etiops mezclado con azúcar, y tragado de quando en quando cura las úlceras y las heridas de la garganta.

Cinabrio facticio ó artificial.

℞. De flores de azufre *una libra.*

Las harás derretir en un vaso de hierro á fuego suave: añadirás poco á poco de mercurio purificado que esté caliente *tres libras y media.* Mézclalo bien removiéndolo sin cesar con una espátula de madera. Luego tápalo con una tapadera de madera, á fin de que la masa no se inflame; y sin esperar que esté fria, la molerás en polvo, y la harás sublimar muchas veces.

Usos: este cinabrio empleado en fumigacion cura algunas veces las úlceras venéreas, y resuelve las concreciones de la misma naturaleza.

Flores de zinc.

℞. De zinc *á voluntad.*

Ponlo á derretir en un crisol á fuego descubierto: quitarás con una cuchara de cobre ó de plata las flores que nadan en la superficie del metal, hasta que todo el metal quede del mismo modo calcinado.

Usos: esta sal metálica disuelta á dosis de un escrúpulo en una onza de agua rosada hace un colirio anti-flogístico.

Pompholyx ó nihil album.

Es la flor de zinc que se eleva en los hornos en donde se prepara el cobre amarillo. Estas flores se toman en las aberturas ó rendijas de las paredes echas de ladrillo. Esta es una verdadera cal de zinc.

Usos: se emplea en los colirios y los emplastos desecantes.

N. El autor debia advertir que esta cal está muchas veces sofisticada ó mezclada con tierra blanca ó hierro.

Tucia ó zinc sublimado gris.

Esta cal de zinc se halla debaxo y á los lados de los hornos en donde se prepara el cobre amarillo.

Usos: ella tiene una virtud desecante repercusiva. Se encomienda para la inflamacion de los ojos.

Hígado de antimonio.

℞. De antimonio crudo y de nitro de cada uno *partes iguales.*

Se reducirá cada uno separado á polvo: despues se mezclan bien para echarlos en una vasija grande ó en un mortero de hierro: hazlos desentonar con el contacto de un carbon encendido. Quando la materia esté fria se reducirá á polvo.

Usos: para los baños y las lociones destinadas á las afecciones del cutis, pues esto las cura muy bien.

Azafran de metales.

℞. De antimonio crudo y de nitro purificado de cada uno *una libra.*

Muélelos separadamente, y échalos juntos y bien mezclados en una vasija de tierra ó en un crisol: hazlos desentonar con un carbon encendido: dulcificarás la materia colorada que resulta con el agua caliente, y despues ponla á secar.

Usos: muchos encomiendan la infusion aquosa en los casos de ophtalmia, y de otras afecciones de ojos.

Manteca de antimonio.

℞. De sublimado corrosivo *tres libras.*
De antimonio de Hungria de lo mas escogido *una libra.*

Pulverízalos separadamente, mézclalos bien, triturándolos en un mortero de mármol ó de vidrio, reservándote de las exhalaciones. Despues se echa en una retorta de vidrio que tenga el cuello largo, dexando vacío una tercera parte. Se adapta bien un recipiente, y bien enlodado. Ponlo á un fuego suave, y por grados lo irás aumentando, hasta que se haya hecho salir un licor adherente al cuello de la retorta á manera de gas. Si él se inspisa, ó se amasa en demasiada cantidad, y amenaza tapar el cuello, entonces es menester volverlo hacer caer en el recipiente acercándole carbones encendidos, y se volverá á derretir. Luego que suban vapores colorados debe cesar la operacion.

Usos: este es un líquido cáustico con el qual se pueden quitar las callosidades de las úlceras, de las fistulas, los condilomas venéreos, y el estafiloma de la córnea.

Magisterio de bismuto.

℞. De bismuto machacado por pedazos á *voluntad.*
De agua fuerte *una cantidad suficiente.*

Se disuelve el metal en esta agua poco á poco, y á frio. Toma *una* parte de esta disolucion, y la diluirás en *diez y seis* partes de agua bien clara: la tendrás aparte hasta que se haya posado espontaneamente,

ó bien por medio de algunas gotas de espíritu de vino que se le añadirá, y hallarás en el fondo un precipitado blanco y brillante: este precipitado se lava muchísimas veces en agua.

Usos: este es un cosmético muy nombrado y excelente. Se mezcla muy bien en la pomada para extenderlo encima de la cutis, y borrar de esta manera las manchas ó defectos.

N. El peligro de estas cales ó precipitados metálicos empleados como cosméticos, es demasiado conocido en el dia, y no me atrevo á afirmar que lo que dice el autor es á lo menos insuficiente.

COMPOSICIONES Ó MEDICAMENTOS COMPUESTOS.

AGUAS COMPUESTAS.

Agua vulneraria ó de arcabuzazo, espirituosa.

Toma hojas recientes de agrimonia, de betónica y de salvia de cada una *ocho onzas*. De axenjos, de hinojo, de hisopo y de yerbabuena de cada una *seis onzas*. De romero, de escordio, de ruda, de orégano, de mejorana, de *millefolium*, y de flores de espliego de cada cosa *quatro onzas*.

Se pican las plantas, y se ponen en una vasija bastante capaz, y le añadirás de vino bueno *veinte libras*: de espíritu de vino rectificado *seis libras*. Ponlo á digestion por espacio de dos dias, y lo destilarás á un fuego suave hasta la mitad.

Usos: esta agua sirve para consolidar las úlceras y las heridas. Mezclada con el oxîcrato resuelve muy bien los equímosis y las inflamaciones que sobrevienen á las contusiones.

N. Si en lugar de vino ó espíritu de vino se emplea agua, se obtiene la agua vulneraria aquosa que es blanca, lacticinosa, en cuya superficie nada un poco de aceyte esencial que se separa, y se llama *esencia*

vulneraria. Si se emplea vino blanco ó tinto en lugar de agua ó espíritu de vino, se obtiene la agua *vulneraria vinosa.* Estas diferentes aguas tambien se administran interiormente para impedir que se formen depósitos de sangre. Se da en los síncopes, deliquios y vahidos. La dosis es desde *dos dracmas* hasta *una onza.*

Si se ponen en infusion y sin destilar en aguardiente todas las plantas que entran en el agua vulneraria espirituosa, se obtiene el *agua vulneraria por infusion*, que tiene las mismas virtudes que la espirituosa, y se emplea de la misma manera, y aun puede ser con mas ventaja.

Agua vulneraria mineral.

℞. Azúcar de saturno *media onza.*
Cánfora *tres onzas.*

Se disuelve la cánfora en *una onza* de espíritu de vino: despues poco á poco, y agitando la vasija se añade el azúcar de saturno, y luego *quatro libras* de agua de fuente.

Usos: esta agua cura las antiguas úlceras, mitiga el cáncer abierto, y lo fixa en ciertos límites. Aplicada tibia con un lienzo resuelve muy bien las inflamaciones.

Agua de Teden.

℞. Agua de acederas, espíritu de vino rectificado, y vinagre bueno *tres libras* de cada uno.
Espíritu de vitriolo *diez onzas.*
Azúcar blanca *una libra.*

Mézclalo, y ponlo á digestion por espacio de ocho dias al baño de maría: filtrala. Esta agua muchas veces se compone sin la de acederas.

Usos: esta agua tiene una virtud astringente, estíptica, vulneraria: esta es la razon por que es muchísimo mas preferible que todas las aguas vulnerarias inventadas hasta el dia, quando uno se propone dete-

ner una hemorragia, moderar la demasiada supuracion, y consolidar las heridas. Para mí este remedio es el único, y muy eficaz para curar las heridas y las úlceras de los vasos y de los tumores limpháticos; y así nosotros tenemos mucha obligacion de estar agradecidos al inventor de este remedio.

* *Agua vulneraria astringente, vulgarmente llamada del Papa.*

℞. De zumo de betónica, de *millefolium*, de orégano, de pimpinela, de siempreviva, de sanícula y de verbena de cada cosa *seis onzas.*
De zumo de maro cortuso *tres onzas.*
Sal de tártaro y sal gemma de cada una *seis onzas.*
Cristal de tártaro *quatro onzas.*
Acíbar sucotrino *una onza.*
Vinagre bueno y destilado *diez y seis onzas.*

En el vinagre se disuelve el acíbar, en el zumo de betónica la sal gemma, en el zumo de verbena y de *millefolium* la sal de tártaro, y en el zumo de pimpinela el cristal de tártaro. Todo se echa en una retorta, y se dexa en infusion por tres dias bien tapadas las junturas: despues se pone á destilar hasta la sequedad, y sobre el residuo se vuelve á echar lo destilado, y se vuelve á repetir la maniobra ó destilacion hasta tres veces, y se guarda el agua destilada en vidrio bien tapado.

Usos: esta agua es un poderoso vulnerario astringente: cura las heridas recientes, y detiene los fluxos de sangre aplicada con hilas ó paños. Se da interiormente á aquellos que escupen ó echan sangre por la boca á dosis de una cucharada cada una ó dos horas, segun urge la necesidad. Tambien se administra por medio de una xeringuita en las hemorragias uterinas.

** Otra agua vulneraria astringente, que puede substituir al agua del Papa.*

℞. De sal gemma y alumbre crudo de cada cosa *seis onzas.*
Cremor de tártaro *quatro onzas.*
Vinagre de vino el mas superior *tres libras.*
Agua *dos libras.*

Se pone todo junto en una retorta de vidrio á destilar hasta la sequedad: lo destilado se vuelve á echar en el residuo que ha quedado en la retorta, y se vuelve á repetir la destilacion hasta que quede enxuto. El licor destilado se filtra, y despues se rectifica en otra retorta en baño de arena hasta que quasi esté seco, ó bien que las últimas gotas empiecen á ponerse encendidas.

Usos: los mismos que el agua del Papa.

Agua estíptica ó astringente.

℞. Alumbre de roca y vitriolo azul de cada uno *tres onzas.*
Agua de fuente *dos libras.*

Mézclalo, ponlo á hervir, y haz que las sales se disuelvan: lo filtrarás, y añadirás aceyte de vitriolo *dos onzas.*

Usos: se emplea para detener las hemorragias.

** Agua ó esencia de rabel.*

℞. De aceyte de vitriolo ó ácido vitriólico concentrado *quatro onzas.*
Espíritu de vino rectificado *doce onzas.*

Todo se pone en un matraz, y luego se tapa con un vaso de reencuentro, y se hará la mezcla: primero se pondrá á un calor de fuego de arena muy suave: despues se destilará en el baño de arena, y se sacará

el agua de rabel. Otros no hacen mas que poner el matraz bien tapado á un calor suave de fuego de arena, ó en cenizas calientes por espacio de ocho dias seguidos, y sin mas destilacion ni operacion que esta, se obtiene el agua.

Usos: es buena para detener toda especie de hemorragia, aun las internas, con tal que no haya inflamacion. Tambien es útil para las calenturas ardientes, echando algunas gotas en un vehículo apropiado hasta que adquiera un ácido grato. Para las gonorreas en que se padece un ardor muy violento tambien aprovecha si se mezclan algunas gotas en las tisanas frescas ó atemperantes. La dosis es de *una gota* hasta *quince* por cada *seis* ú *ocho onzas* de tisana.

Agua vulneraria mercurial.

℞. Agua rosada *media libra.*
Disolucion de mercurio dulce *una onza.*
Miel rosada *media onza.*
Mézclase.

Usos: sirve para curar las úlceras venéreas.

* *Agua de Lanfranc, impropiamente llamada colirio.*

℞. Oropimente preparado *dos dracmas.*
Cardenillo *una dracma.*
Mirra y acíbar de cada uno *veinte y ocho granos.*

Se muele todo en un mortero, y se le añade poco á poco *diez y ocho onzas* de vino blanco, agua de llanten y rosada de cada una *tres onzas.*

Usos: sirve para deterger las úlceras, particularmente venéreas, de boca y garganta.

* N. El Diario de Madrid del mes de Marzo de 97 trae un medicamento ó mixtura eficaz para curar las úlceras venéreas: su composicion es la siguiente:

℞. Trementina de Venecia *media onza.*
Yemas de huevo *n. dos.*

Alcanfor *una dracma.*
Licor anodino mineral *una dracma.*
Alumbre crudo *una dracma.*
Precipitado blanco *dracma y media.*

Se pone la trementina en un vaso con las yemas de huevo, y con espátula de madera se revuelve bien, y poco á poco se le va mezclando como una onza de agua comun. El alcanfor se disuelve con el licor anodino mineral en un almirez de vidrio: ya disuelto, se le añade la trementina, y se va mezclando como cosa de media libra de agua: estando bien incorporada toda esta mezcla, el precipitado y alumbre bien molidos se echan en otro vaso, se va añadiendo agua para que se disuelvan lo posible; y se mezcla todo bien: en estas operaciones se debe emplear libra y media de agua comun.

Usos: sirve para curar las úlceras venéreas, calma la inflamacion y dolor que producen estas, aplicando hilas con dicho medicamento, ó tocándolas con un pincelito, si estan en la garganta.

N. No obstante que es un tópico muy bueno, tengo experimentado ser demasiada la dosis del precipitado y de la trementina; pues las mas veces es suficiente *media dracma* del primero, y de la trementina *dos dracmas*; ó bien añadirle dos partes mas de agua; y que en aquellos sugetos en quienes ha habido absorcion del virus venéreo, no se han curado sin preceder los mercuriales: yo uso las unturas mercuriales á la parte interna de los muslos como aconseja *Fritze.*

Agua fagedénica.

℞. Agua de cal *una libra.*
Sublimado corrosivo *media dracma.*

Primero se hace desleir el sublimado en agua destilada; y despues esta mezcla la irás echando por gotas en el agua de cal, agitándola ó removiéndola siempre con espátula de madera.

Usos: esta agua deterge y cura las úlceras sórdidas, particularmente las venéreas. Ella no es tan corrosiva como se cree. Con esta agua se curan todas las heridas y úlceras de los pobres del hospital de Viena, exceptuando los casos de escorbuto.

Agua cáustica para los condilomas y excrecencias venéreas.

℞. Sublimado corrosivo y alumbre crudo de cada uno *dos onzas.*
Cánfora y albayalde de cada uno *dos dracmas.*
Vinagre destilado y espíritu de vino rectificado de cada uno *dos libras.*
Mézclase.

* Tambien es muy buena la disolucion del sublimado corrosivo en agua simple ó en agua de cal.

Usos: se humedecen dos veces al dia con esta agua por medio de un pincelito ó un hisopillo de hilas las úlceras venéreas, y cubrirlas con un linimento mercurial. Por este medio se hacen desaparecer poco á poco los condilomas, y las aberturas ó grietas de la cutis. Pero esta agua no acomete á la cutis sana.

Agua fuerte mercurial.

℞. Mercurio purificado y agua fuerte de cada uno *una onza.*

Mézclese, y póngase esto en un lugar caliente para hacer disolver el mercurio.

Usos: esta agua quita la caries negra de los huesos.

Agua contra la caries.

℞. Agua de cal *dos onzas.*
Agua fuerte mercurial *una dracma.* Mézclase.

Usos: es un excelente remedio en los casos de caries y de úlceras corrosivas.

Agua vulneraria de cicuta.

℞. Agua destilada de cicuta *una libra.*
Extracto de cicuta *una onza.*
Extracto de mirra *un escrúpulo.*
Miel de celidonia *una onza.*
Mézclase.

Usos: esta agua la he hallado muy útil para los carcinomas, las úlceras escrophulosas, y la espina-ventosa.

* *Agua de yerbabuena de Quersetano.*

℞. De polvos de yerbabuena seca, de díctamo de Creta, y de raices de lirios de Florencia de cada cosa *una onza.*
De polvos de la simiente de agno-casto, de ruda y de lechuga de cada cosa *una dracma.*
De trementina de Venecia *quatro onzas.*
Vino blanco *veinte onzas.*

Puesto todo en un alambique se pondrá á destilar en el baño de vapor: el agua que destila se guardará en vidrio tapado.

Usos: esta agua es muy buena para la gonorrea virulenta é inveterada, y para las flores blancas. La dosis es una ó dos cucharadas por la mañana, y se continúa mas ó menos dias segun produce su efecto, habiendo purgado primero al enfermo con alguna preparacion mercurial. Tambien es buena para las úlceras de los riñones. Quersetano dice que la ha experimentado mas de cien veces con feliz suceso.

Agua vegeto-mineral.

℞. Agua de fuente *dos libras.*
Extracto de saturno *una dracma.*
Mézclase.

Usos: esta agua es un excelente anti-flogístico ex-

terno: por esto se emplea tibia en fomento en todos los tumores inflamatorios, los males acompañados de inflamacion, como las heridas, las úlceras, las fracturas, las luxaciones, las hernias inflamadas ó estranguladas. Aplicado como colirio cura la ophtalmia, y en forma de gargarismo es muy útil en los casos de angina inflamatoria.

** Agua para limpiar la dentadura.*

℞. De sal amoniaco y de sal gemma de cada cosa *seis onzas.*
Alumbre crudo *dos onzas y media.*

Hecho todo polvos se ponen en un alambique de vidrio con *quatro libras* de agua. Se pone á destilar, y el agua que sale se guarda en vidrio y se tapa.

Usos: es buena esta agua para limpiar y poner blancos los dientes, mojándolos con un pincelito y frotándolos con suavidad: esta operacion no se hará todos los dias, á menos que esten muy sucios: estando limpios basta hacerlo una ó dos veces al mes.

** Otra agua para la dentadura.*

℞. Canela *dos onzas.*
Clavo de especia *seis dracmas.*
Berros *seis onzas.*
Cortezas recientes de limon *onza y media.*
Rosas encarnadas *una onza.*
Coclearia *media libra.*
Espíritu de vino rectificado *tres libras.*

Se pican gruesamente los berros y la coclearia, y las demas substancias se quebrantan. Todo se pone en maceracion en el espíritu de vino por espacio de veinte y quatro horas en una vasija bien tapada. Despues se destila en baño de maría hasta la sequedad, y luego se rectifica este licor en dicho baño.

Usos: esta agua fortifica las encias, precave el es-

corbuto, y cura las pequeñas aphtas de la boca. Se usa para lavarse la boca, y se emplea sola ó mezclada con agua.

Agua ophtálmica vitriolada.

℞. Agua rosada *una libra.*
Vitriolo blanco *una dracma.*
Hazlo disolver, y filtralo.

Usos: se emplea con suceso en la ophtalmia húmeda, en el lacrimeo, la verdadera ó falsa fistula lacrimal, y en las úlceras escorbúticas.

* *Agua ophtálmica ó colirio blanco de Rhasis.*

℞. De trociscos blancos de Rhasis *media dracma.*
De agua rosada *quatro onzas.*
Mézclanse.

Usos: para temperar y resolver la inflamacion de los ojos, mundifica las úlceras, detiene y deseca las fluxîones, y sirve para las inflamaciones de la uretra y de la vexiga, particularmente para la gonorrea. Se puede aumentar la dosis de los trociscos hasta *una dracma*, y tambien añadir la tucia, la sal de saturno, el acíbar sucotrino, el vitriolo, el opio &c. segun las diferentes intenciones del profesor.

Agua ophtálmica blanca.

℞. Agua rosada *una libra.*
Vitriolo blanco *una dracma.*
Azúcar de saturno *media dracma.*
Cánfora disuelta en el espíritu de vino *un escrúpulo.*
Mézclase.

Usos: ella tiene las mismas virtudes que la vitriolada. Algunas veces cura las ophtalmias inveteradas con mas eficacia.

* *Agua ophtálmica Florentina.*

℞. De raiz de Florencia pulverizada y vitriolo blanco de cada cosa *una dracma.*
De agua de fuente *dos quartillos.*

Todo se pone en un frasco, se agita bien hasta que el vitriolo esté disuelto: despues se dexa en infusion por espacio de veinte y quatro horas, y se cuela.

Usos: esta agua ó colirio es bueno para la inflamacion de los ojos, bañándoles y echándoles algunas gotas dos ó tres veces al dia; y de noche se aplica un pañito mojado con esta agua encima de los ojos.

* *Otra agua ophtálmica detergente y resolutiva.*

℞. De agua de rosas, de hinojo y de celidonia de cada una *quatro onzas.*
De tucia preparada *dracma y media.*
De acíbar sucotrino *seis granos.*
De azúcar de saturno *media dracma.*
De vitriolo blanco *diez granos.*
De azúcar candi *media dracma.*
De cánfora *tres granos.*
Mézclanse segun arte.

Usos: sirve para los estafilomas, las manchas, nubes, y las inflamaciones de los ojos que proceden de estas enfermedades. Se instilan algunas gotas de este colirio en los ojos tres ó quatro veces al dia.

Agua ophtálmica celeste.

℞. Agua de cal *una libra.*
Sal amoniaco *una dracma.*
Flores de cardenillo *cinco granos.*
Hazlo disolver.

Usos: esta agua es detersiva: por esto se emplea con suceso en las manchas y las úlceras de la córnea y del saco lacrimal.

* *Agua ophtálmica resolutiva y detergente.*

℞. De agua de manzanilla *seis onzas.*
De agua benedicta de Rulan ó vino emético *dos onzas.*
De acíbar y de mirra de cada cosa *un escrúpulo.*
Mézclanse.

Usos: esta agua es muy buena para los estafilomas, y disipar las manchas de la córnea, instilando tres ó quatro veces al dia algunas gotas en los ojos. Si al principio irrita mucho, se puede disminuir la dosis del acíbar y mirra, ó bien añadirle mas agua para que esté mas suave.

* *Otra.*

℞. De agua rosada, de celidonia y eufrasia de cada una *quatro onzas.*
De azafran de metales y de acíbar sucotrino de cada cosa *dos escrúpulos.*
De tucia preparada *una dracma.*
De cánfora disuelta en el espíritu de vino *cinco granos.*
Mézclanse.

Usos: sirve con las mismas precauciones para las mismas enfermedades que la antecedente, y ambas se usan quando ya estan posadas.

* *Agua de amonia ó amoniacal.*

℞. De sal amoniaco pulverizada y flor de azufre de cada cosa *dos onzas.*
De agua de fuente *quatro libras.*

Se pone todo en una botella al sol ó al calor del fuego por espacio de quince dias agitandola bien diariamente: despues se sacará el agua por inclinacion, y se guardará para el uso.

Usos: sirve esta agua para curar y hacer desapa-

recer en pocos dias los herpes y las manchas de la cara, aplicada con unas hilas en las partes herpéticas. Se debe tener cuidado de no usar este remedio en el humor herpético hasta que se haya corregido el vicio, á fin de que no haga retroceso, y cause mayor daño.

TINTURAS COMPUESTAS.

Las tinturas compuestas se preparan como las simples. Se mandan y se emplean como las aguas vulnerarias.

Pero las tinturas que son destinadas para los males de la boca se emplean por lo regular en enxuagatorios.

Tintura balsámica para las encias.

℞. Mirra escogida y tierra catecu ó japónica de cada cosa *una onza.*

Se pulverizan, y se añade bálsamo del Perú *una dracma*: luego echarás espíritu de coclearia y espíritu de vino rectificado de cada uno *tres onzas*: déxalo en digestion, y filtralo.

Usos: es encomendado para la laxîtud y el fluxo de sangre de las encias escorbúticas, con miel rosada ó sin ella, porque los dientes cariados no siempre la adaptan. Tambien es útil para el relaxamiento y ulceracion de las amigdalas y de la campanilla, cuya causa ha sido el mercurio.

Tintura de goma laca.

℞. Goma lacá *una onza.*
Alumbre crudo *dracma y media.*
Agua de salvia *tres onzas.*
Agua rosada *onza y media.*

Se pondrá á hervir á fuego suave hasta que el licor tenga un color roxo: cuélalo.

Usos: es útil para la laxîtud de las encias, de

la garganta, y movimiento de los dientes.

Tintura odontálgica.

℞. Guayaco raspado *tres onzas.*
Sasafras hecho astillas *una onza.*
Raiz de pelitre *dos dracmas.*
Hojas de tabaco *tres dracmas.*
Serpol (la yerba), y orégano (la yerba) de cada uno *dos dracmas.*
Clavos de especia *una dracma.*
Cánfora *media dracma.*
Opio *un escrúpulo.*

Lo picarás y molerás todo: se pondrá en una vasija, y se echará espíritu de vino rectificado *dos libras.* Déxalo en digestion: filtralo.

Usos: se da como un remedio muy eficaz en los casos de dolor de dientes. Se aplica con un algodon ó bien se tiene en la boca despues de haberla hecho entibiar. Con particularidad es útil por la salivacion que ella excita en los casos de odontalgia serosa que está acompañada muchas veces de caries.

Tintura vulneraria comun.

℞. De tintura de mirra *media onza.*
De tintura de quina *una onza.*
Mézclase.

Usos: esta tintura deterge y cura las úlceras escorbúticas y cariosas.

Tintura ó esencia vulneraria de Stahl.

℞. Esencia de succino y esencia de mirra de cada una *una onza.*
Espíritu de trementina *media onza.*
Mézclase: déxalo en digestion en un lugar cálido.

Usos: es un excelente vulnerario, y muy buen anti-séptico. Se encomienda en los casos en donde algun hueso ó el cerebro está descubierto.

* *Tintura de cantáridas.*

℞. Polvos de cantáridas *dos dracmas.*
Espíritu de vino rectificado *una libra.*

Se pone á digerir á un blando calor por tres ó quatro dias en una redoma de vidrio bien tapada: despues se cuela y se guarda en otra.

Usos: para la paralisis y dolores reumáticos frotando las partes lesas, y para consumir las verrugas y condilomas venéreos tocándolos con un pincelito mojado en esta tintura. Sirve tambien para la cura de las úlceras cavernosas y fistulas. Quando se administra en inyeccion, por lo regular es de dos ó tres dracmas para cada libra de agua. Este remedio algunos lo han elogiado para la curacion de la fistula del ano. Sus buenos efectos en estos casos dependen de estar vigorada lo suficiente para excitar inflamacion.

Tambien se da esta tintura interiormente desde *diez* hasta *quarenta gotas* dos ó tres veces al dia en vehículo apropiado para las gonorreas mucosas pasivas, y para la incontinencia de orina que proviene de falta de accion del esfinter de la vexiga, y muchas veces se restablece por este estímulo.

* *Tintura de palo santo volátil.*

℞. Goma de Guayaco ó palo santo *dos onzas.*
Espíritu de sal amoniaco vinoso *doce onzas.*

Se pone en digestion á un calor suave por tres dias en un vidrio bien tapado, y despues se colará.

Usos: esta tintura es utilísima en la artritis, en la gota ó podagra, y en reumastismos crónicos. La dosis es *dos dracmas* cada dia en vehículo apropiado, como el cocimiento de zarzaparrilla; y segun la necesidad se puede aumentar poco á poco la dosis.

* *Tintura anti-venérea.*

℞. Mercurio sublimado corrosivo *un escrúpulo.*
Sal amoniaco *dos escrúpulos.*

Disuelvase segun arte en *una onza* de espíritu de vino rectificado: bálsamo del Canadá ó de Copaiva y goma de Guayaco *una onza* de cada uno: estos se disuelven en *siete onzas* de espíritu de vino rectificado: se cuela, y se mezcla todo en una redoma de vidrio, y se añade aceyte destilado de sasafras *dos dracmas*: se agita bien la redoma para que se haga bien la mezcla, cuidando de tenerla bien tapada.

Usos: sirve con feliz suceso para las enfermedades venéreas inveteradas, y para las enfermedades acrimoniosas: la dosis es de *veinte gotas* por mañana y tarde en un vehículo aquoso y apropiado, como v. g. en un vaso del cocimiento de raiz de bardana ó de zarzaparrilla.

* *Tintura ó elixîr purgante.*

℞. De xalapa *quatro onzas.*
De escamonea *una onza.*
De raiz de turbit *media onza.*
De vino blanco generoso ó aguardiente *tres libras.*

Se quebranta la xalapa, escamonea y turbit: se ponen en un matraz, y se echa encima el vino ó aguardiente: se dexa en infusion á frio ó á un calor suave por espacio de ocho dias: se cuela con expresion, y se filtra el líquido, que se guarda en una redoma bien tapada.

Usos: sirve para purgar en los casos de reumatismo, gota, y dolores de las articulaciones. La dosis es desde *una onza* hasta *dos.*

* *Tintura amarga ó elixîr de larga vida.*

℞. De acíbar sucotrino *una onza y una dracma.*
De zedoaria, de agárico blanco, de genciana, de azafran oriental, de ruibarbo escogido y de triaca de Venecia de cada cosa *una dracma.*

Se molerá todo lo que se puede hacer polvos: se pasarán por un tamiz ó cedazo: se pondrán en una botella ó redoma de vidrio con *dos libras* de aguardiente: se tapará bien la redoma con un pergamino mojado; y quando empiece á secarse, se le hará un pequeño agujero con un alfiler, á fin de que salga el ayre que se va desenvolviendo, y no rompa la redoma. Esta redoma se tendrá á la sombra por espacio de nueve dias, teniendo cuidado de removerla de tiempo en tiempo. Pasados estos dias, se sacará el licor por inclinacion, y se guardará en otra redoma bien tapada. En el residuo se volverá á echar la misma cantidad de aguardiente: se pondrá en digestion por otros nueve dias: al fin de estos se separará el licor clarificado, y el residuo se colará.

Esta segunda redoma se guardará para el uso, y tiene las mismas virtudes que la primera. En quanto al residuo se echarán *dos libras* de vino blanco, y se dexará en digestion por espacio de un mes: pasado este se colará. Dado este vino á dosis de *quatro onzas* purga con suavidad y con bastante efecto.

Usos: el elixîr sirve para desembarazar el estómago de los humores viscosos y crudos, que son el orígen de indigestiones y acedias: hace cesar los dolores cólicos al fin de algunos minutos: mata las lombrices: reanima las fuerzas: es un buen emenagogo: hace volver el color perdido: purifica la sangre: purga suavemente, y sin molestia: preserva de enfermedades contagiosas: favorece la erupcion de las viruelas; y en general conviene en todos los casos en que los amargos estan indicados.

Las personas de un temperamento cálido y bilioso no lo deben usar sino á pequeña dosis: al contrario en aquellos de un temperamento frio, flemático y pituitoso, pues estos pueden tomar todos los dias quando se levantan de la cama una cucharada durante el invierno, y la mitad en tiempo de verano.

Dosis: Para los males del corazon *una cucharada* puro. Para una indigestion *dos cucharadas* en *quatro* de té. Para los dolores ó cólicos ventosos de vientre, como tambien en los accesos de gota, *tres cucharadas* fuera del paroxîsmo. Para las lombrices *una cucharadita* por la mañana en ayunas. Para la hidropesía *una cucharadita* por espacio de un mes en vino blanco. Para la supresion de los menstruos *una cucharada* en ayunas por espacio de algunos dias en *tres* ó *quatro onzas* de vino blanco. Para las calenturas intermitentes antes del frio *una cucharada* puro.

El uso diario para las mugeres es de *siete* gotas, y de *nueve* para los hombres. Es muy buen remedio, y muy propio para fortalecer y reanimar los viejos.

LICORES Ó SOLUCIONES.

Baxo el nombre de licores ó soluciones se preparan los líquidos medicamentosos siguientes, que la aplicacion difiere, como yo voy á indicar por cada uno.

* *Licor para limpiar la dentadura.*

℞. Zumo de limon *tres onzas.*
Alumbre calcinado y sal gemma *diez granos* de cada cosa.

Todo junto se pone en una cazuela vidriada á cocer, y apenas dé un hervor, se aparta del fuego: se cuela por un lienzo fino y blanco, y se guarda en un vidrio para el uso.

Usos: los mismos que habemos dicho del agua para limpiar la dentadura, esto es, se moja un pincelito

con este licor, y se frotan los dientes con suavidad: esto no se debe hacer todos los dias, á no ser que esten muy sucios, pues basta una ó dos veces al mes. No obstante añadiéndole una quarta parte de agua á este licor para debilitar su fuerza, se podrá usar dos ó tres veces á la semana.

* *Licor para apaciguar el dolor de dientes.*

℞. Raices de pelitre *una onza.*
Raiz de tormentila *seis dracmas.*

Se quebrantan estas raices y se ponen á cocer en un puchero con un quartillo de vino tinto: habiendo dado uno ó dos hervores, se aparta del fuego, y se le echa *una dracma* de opio hecho polvos, y *una dracma* de cánfora que se molerá con *seis dracmas* de simiente de beleño. Se dexa todo en infusion hasta que esté frio, teniendo cuidado de tener el puchero bien tapado: despues se cuela, y se guarda en un vidrio bien tapado.

Usos: teniendo en la boca como cosa de una cucharada de este licor tibio del lado del diente cariado ó doloroso, hace cesar el dolor inmediatamente. Se tendrá cuidado de no tragarse ninguna gota.

* *Licor de asta de ciervo succinado.*

℞. Espíritu de cuerno de ciervo rectificado *quatro onzas.*
Sal de succino blanco *una onza.*
Mézclase bien en un mortero de vidrio, y filtrase.

Usos: se alaba para todo movimiento convulsivo á dosis de *treinta gotas* en caldo ú otro líquido apropiado.

Licor para las meninges.

℞. Agua de arcabuz *dos onzas.*
Bálsamo del Comendador *dos dracmas.*

Miel rosada *media onza.*

Mézclase: aplícalo con un plumacuelo ó planchuela de hilas.

Usos: Mr. Schmucker preconiza muchísimo este licor para las heridas, las denudaciones de la dura-madre y del cerebro.

Solucion de mercurio dulce.

℞. Mercurio dulce *dos onzas.*
Agua de fuente *tres libras.*

Ponlo á hervir por espacio de quarenta y ocho horas á un fuego suave: cuélalo.

Usos: se limpian con este licor las úlceras venéreas que tienen un semblante blanquecino ó lardáceo.

* *Solucion de piedra infernal ó de plata nitrada.*

℞. De plata nitrada *dos escrúpulos.*
De agua destilada *una onza.*
Mézclense.

Usos: esta solucion es un poderoso tópico para aquella especie de úlceras cuya curacion impide la limpha coagulada ó inspisada sobre su superficie. El modo de aplicarla es por medio de un pincelito ó hisopillo que se tocará al rededor de los bordes de la úlcera. La actividad de la solucion se puede aumentar ó disminuir segun las circunstancias.

Solucion de mercurio gomoso.

℞. Mercurio purificado *una dracma.*
Goma arábiga *tres dracmas.*
Xarabe diacodion *media onza.*

Mézclase: tritúralo para que todo se incorpore bien en un mortero de vidrio ó de mármol. Añadirás poco á poco *una libra* de leche, y se hará cocer un poco.

Usos: sirve esta solucion caliente para humedecer

el miembro en los casos de phimosis, de paraphimosis, úlceras y condilomas venéreos en esta parte. Se usa tambien en gárgaras para las úlceras venéreas de la garganta.

Solucion espirituosa de sublimado.

℞. Espíritu de trigo *doce onzas.*
Sublimado corrosivo *seis granos.*

Mézclase: se muele el mercurio en un mortero de vidrio, y se hará la disolucion en cenizas calientes ó al sol.

Usos: es un remedio eficaz para tratar las úlceras venéreas mezclado con miel rosada.

* *Solucion de sublimado corrosivo ó de mercurio muriado.*

℞. De mercurio muriado *una dracma.*
De ácido muriático ó espíritu de sal marina quanto baste.

Se añadirá poco á poco el ácido al mercurio muriado, remoliéndolo en almirez de vidrio hasta que se disuelva completamente.

Usos: dos gotas de este licor en *seis onzas* del cocimiento de raiz de bardana ó de zarzaparrilla aprovecha para curar los dolores y enfermedades venéreas tomándolo por mañana y tarde. Estas gotas tambien se pueden tomar con leche por la mañana, y por la tarde con el cocimiento.

Solucion aquosa de sublimado.

℞. Agua rosada *quince onzas.*
Sublimado corrosivo *diez granos.*

Tritura el mercurio en un mortero de vidrio, y déxalo disolver en un lugar caliente.

Usos: es un fuerte y buen detersivo: por esto se emplea en locion ó fomento como el agua vulneraria

para las úlceras venéreas, y para las afecciones cutáneas que son de la misma naturaleza. Se mezcla á cucharadas en los gargarismos anti-venéreos. Tambien cura muy bien las úlceras venéreas de la garganta.

N. Los males de la garganta no ceden siempre á estas gárgaras, y muchas veces ni á ningun otro medio curativo. En general el enfermo está en el mayor peligro quando el virus se ha depositado en la garganta, lo que jamas sucede sino quando está derramado en toda la masa de los humores. No obstante es menester exceptuar si el virus ha sido contraido por un beso lascivo en la boca ó en el pezon de la persona infectada: entonces el virus que se manifiesta en las úlceras de la garganta tiene allí su primer asiento; pero es menester un pronto remedio sujetándose á un tratamiento general.

Solucion alkalina de tártaro.

℞. Álkali de tártaro *dos escrúpulos.*
Agua de fuente *dos libras.*
Mézclese haciendo la disolucion.

Usos: empleada en fomento resuelve los tumores lácteos y las durezas lácteas de los pechos. Ella deterge muy bien las úlceras raquíticas, escrophulosas y la espina-ventosa.

Solucion de la piedra divina.

℞. Piedra divina *dos dracmas.*
Agua rosada *diez onzas.*
Mézclese haciendo la disolucion.

Usos: nos servimos con utilidad en lugar del agua vulneraria en las úlceras y las heridas fungosas.

Solucion de mirra.

℞. Extracto de mirra *dos onzas.*

Agua de fuente *dos libras.*

Ponlo á hervir, y añádele miel rosada *dos onzas.* Mézclense.

Usos: se emplea en lugar del agua vulneraria para las úlceras y las grandes heridas.

Solucion vulneraria.

℞. Mirra pulverizada *dos onzas.*
Piedra divina *media onza.*

Ponlo á hervir en *dos libras* de agua: cuélalo, y á lo colado añadirás miel rosada y agua vulneraria de cada una *una onza.*

Usos: es un excelente vulnerario que sirve para consolidar, despues de la amputacion de un miembro ó de un pecho.

Solucion del bálsamo de vida.

℞. Bálsamo de vida, de uso externo *una onza.*
Agua de fuente *una libra.*
Hazlo disolver.

Usos: empleado en fomento es un excelente remedio para resolver los tumores de las articulaciones y los edemas.

* *Solucion resolutiva de alumbre.*

℞. De alumbre pulverizado *dos dracmas.*
De vinagre y espíritu de vino tenue de cada cosa *media libra.*

Disuélvase el alumbre en el vinagre, y añádase despues el aguardiente.

Usos: este es un buen remedio para resolver las enfermedades de la rodilla y de otras articulaciones; y para los sabañones. El modo de aplicarle es por medio de un lienzo usado poniéndole y conservándole en lá parte enferma.

** Solucion amoniacal resolutiva.*

℞. Sal volátil amoniaco saturada de vinagre, ó bien espíritu de sal amoniaco con vinagre y xabon de Alicante de cada cosa *una onza.*

Mézclense.

Usos: este tópico es bueno para resolver aplicándole á las partes contusas, luxadas ó hinchadas en que hay inflamacion.

BÁLSAMOS.

Hay bálsamos naturales, artificiales, líquidos ó sólidos, disolubles en los menstruos crasos ó espirituosos. Los empleamos ó en linimento ó en ungüentos, segun el fin que se les puede apropiar por la naturaleza de sus principios balsámicos, y su diferente consistencia. Así la porcion de ingredientes difiere tanto por respecto á los principios de los mismos bálsamos, como en quanto al menstruo, y segun como los empleamos ó bien sólidos ó líquidos.

Usos: con particularidad ellos son destinados á curar las úlceras y las heridas; pero es menester tener mucho cuidado de no emplear los rancios ó alterados de ninguna manera; porque no se haria mas que aumentar el mal en vez de curarlo.

Bálsamo de Arceo.

℞. De trementina de Venecia, de goma elemi, y sebo de macho cabrío, y en su defecto de carnero, de cada uno *seis onzas.*

De aceyte de hipericon *dos onzas.*

De sándalo encarnado pulverizado *media onza.*

De cera amarilla *seis dracmas.*

Mézclese.

Lo pondrás todo á derretir á un fuego suave, y lo colarás.

Usos: es un linimento ó bálsamo ligeramente digestivo; y por esta razon sirve por lo regular para hacer supurar y consolidar las heridas y úlceras.

* *Otro.*

℞. Sebo de macho cabrío *media libra.*
Trementina fina y goma de limon de cada cosa *cinco onzas.*
Manteca de puerco *tres onzas.*
Se pone todo á derretir, y se cuela.

Usos: sirve para los mismos fines que el antecedente.

* *Bálsamo samaritano.*

℞. Aceyte bueno de olivas y vino blanco partes iguales.

Junto se pone en un puchero ó cazuela vidriada á cocer á un fuego suave, hasta que esté evaporado el vino.

Usos: este bálsamo es bueno para mundificar y curar las heridas y úlceras. Es un buen vulnerario, y eficaz para toda especie de herida, y con especialidad las de partes tendinosas y aponeuróticas.

Bálsamo de Lucateli.

℞. Cera amarilla *una libra.*

La harás derretir á un fuego suave con *libra y media* del mejor aceyte de olivas, y luego le añadirás de trementina fina ó de Strasbourg *libra y media*: apártalo del fuego, y añadirás removiéndolo hasta que esté del todo frio, bálsamo del Perú *dos onzas*, sangre de drago en polvos *una onza.*

Usos: se encomienda para consolidar las heridas y las úlceras.

Bálsamo ophtálmico encarnado.

℞. Manteca fresca bien lavada y exprimida *tres onzas.*
Cera blanca *tres dracmas.*

Quando la cera esté derretida en una cazuela ó taza, añadirás la manteca, la dexarás derretir, y despues junto lo batirás bien en un mortero: añádele luego mercurio precipitado roxo sutilmente pulverizado *dos onzas y quince granos*: continúa en mezclarlo y molerlo bien en el mortero hasta que todo esté frio.

Usos: sirve para el pterigio, para lo encendido ó colorado crónico de los párpados, para la entumescencia de las glándulas de los párpados producida por un vicio escrophuloso, y para las manchas de la córnea transparente; á cuyo efecto se introduce como cosa de un grano de trigo ó de cañamon en el canto interno del ojo una ó dos veces al dia: si causase mucho dolor se lavará con leche tibia.

Bálsamo ophtálmico de S. Ives.

℞. Bálsamo ophtálmico encarnado *quatro onzas.*
Cánfora *dos escrúpulos.*
Tucia *una dracma.*
Aceyte de olivas *media dracma.*

Muélelo, y mezcla bien los tres últimos ingredientes: despues incorporarás el bálsamo roxo mezclándolo bien.

Usos: sirve para los mismos fines, y se usa de la misma manera que el bálsamo roxo ophtálmico. Algunas veces aprovecha con utilidad en los casos de ophtalmias inveteradas, y de otros vicios de los ojos.

Bálsamo ophtálmico vulnerario.

℞. Manteca de puerco *una libra.*

Bolo arménico preparado, tucia preparada, y piedra calaminar preparada, de cada uno *tres onzas.*

Acíbar *una dracma.*

Extracto de opio *un escrúpulo.*

Cerusa y cánfora de cada uno *media dracma.*

Mézclalo é incorpóralo bien.

Usos: se encomienda para la ophtalmia inveterada, y para las úlceras y heridas de la albuginea ó de la córnea.

Bálsamo de azufre simple.

℞. Flores de azufre *una onza.*

Aceyte de linaza *quatro onzas.*

Se pone á cocer á pequeño fuego hasta la consistencia de bálsamo espeso.

Usos: para la sarna y las úlceras escabiosas.

N. El autor debia advertir que no se deben tratar jamas estas enfermedades con solo los tópicos, y sí juntando los medios curativos internos.

Bálsamo de azufre trementinado.

℞. Bálsamo de azufre simple *una onza.*

Aceyte de trementina *ocho onzas.*

Ponlo en digestion, y lo incorporarás exâctamente.

Usos: se emplea para las heridas y las úlceras de los tendones, y para preparar el emplasto *diasulphureo.*

Es menester tener mucho cuidado que no se encienda, porque entonces haria una fuerte explosion.

Bálsamo del Comendador.

℞. Incienso y estoraque calamita de cada uno *dos onzas.*

Benjoin, acíbar sucotrino, mirra escogida, y raiz de angélica, de cada cosa *media onza.*

Flores de hipericon y bálsamo del Perú de cada cosa *una onza.*

Ambar gris *seis granos.*
Almizcle *diez granos.*
Espíritu de vino rectificado *tres libras.*

Lo pondrás todo junto en digestion por muchos dias. Despues lo filtrarás, y guardarás en una redoma bien tapada.

Usos: tiene mucha fama este bálsamo para curar las heridas de la cabeza, del cerebro, de las partes nerviosas y tendinosas.

* *Bálsamo especial de Cárlos Musitano para consumir y curar los cancros, úlceras, fistulas, carnes excrecentes, y la caries de los huesos.*

℞. De arsénico blanco y sal nitro la cantidad que se quiera de partes iguales de cada uno.

Los dos simples dichos se contundirán bien: se echarán en una olla: se pondrán á fuego de carbones; y luego que se empiece á evaporar y á hervir hasta que el humo y la ebulicion cese, se dexará caer en lo hondo de la vasija como si fuera manteca: despues por una hora ó por dos ó mas tiempo se calcina, porque quanto mas calcinado esté se hace mas medicinal. Calcinado bien se pondrá aparte para que se enfrie. Despues tomarás todo lo calcinado, y lo mezclarás con igual parte de sal nitro, y todo mezclado lo calcinarás como antes con iguales grados de fuego. Calcinado que esté, lo dexarás enfriar, harás polvos, y los pondrás en una redoma de vidrio ú otro vaso de esta materia, y lo asentarás en lugar que quede declive, para que con el tiempo (puesto en lugar fresco) lo que se vaya liquidando en licor aceytoso, se separe de la masa: este aceyte separado se pondrá en una redoma de vidrio, y se guardará para el uso.

Si esta masa calcinada se bate y agita con espíritu de vino bien rectificado; encendido este espíritu, y meneándolo para que mejor arda hasta su total consuncion, queda por esta operacion solo el licor, y este

es un medicamento muy bueno para los casos mas deplorables de la Cirugía.

Este bálsamo se aplica con hilas ó en paños para los cancros ulcerados, fistulas, úlceras cacoetes, carne excrecente, caries en los huesos &c. sin causar inflamacion: si se usase de solo el aceyte, se tendrá pocas horas en la parte (á no ser que la carne, el callo ó la corrupcion de hueso sea muy grande), porque en poco tiempo causa su efecto.

* *Bálsamo ophtálmico muy bueno para fortalecer la vista en toda edad.*

℞. Bálsamo de Fioravanti *una onza.*
Espíritu de vino y agua del cármen de cada uno *media onza.*
Azafran oriental *ocho granos.*

Se pone todo en una redoma hasta que el azafran esté enteramente despojado de su parte roxa: despues se cuela por un lienzo fino, y se guarda en una pequeña botella bien tapada para su uso.

Usos: con *dos* ó *tres* gotas se moja la extremidad del dedo, y se untan por encima los párpados y el lacrimal. Tambien echando *quatro* ó *cinco* gotas de este bálsamo en un vaso lleno de agua de fuente sirve para echar algunas gotas en cada ojo enfermo.

Bálsamo de vida para el uso externo.

℞. Xabon de Venecia seco y raspado *una libra.*
Aceyte de trementina *dos libras.*
Álkali (sal) de tártaro *tres onzas.*
Mézclese bien.

Usos: este es un excelente resolutivo que resuelve los tumores enquistados, los anchiloses, y otros tumores frios. Se emplea *una onza* desleido en *una libra* de agua para fomento, ó dexándolo caer á gotas encima de la parte.

* *Bálsamo de agujas ó de acero.*

℞. Agujas de acero *media onza.*
Espíritu de nitro *onza y media.*

Se pone todo en un pucherito bien cocido, se tapa bien, y quando estan disueltas las agujas, se añade aceyte comun *dos onzas y media*, y espíritu de vino *dos onzas*. Se pone á calentar esta mezcla por un quarto de hora, poco mas ó menos, á un fuego muy suave, teniendo cuidado de agitarlo, y entonces se guarda en un bote bien tapado.

Usos: este bálsamo es vulnerario: se encomienda para los dolores de las articulaciones y de la gota, frotando con él las partes afectas.

Bálsamo de saturno.

℞. Aceyte de rábanos recientemente exprimido *libra y media.*
Aceyte citrino *libra y media.*

Hazlos hervir juntos, déxalo enfriar, y añadirás mezclándolo sin cesar de extracto de saturno *tres onzas*, cánfora *quatro dracmas*: mézclese.

Usos: nos servimos en linimento para desecar; y así se emplea para consolidar y secar las heridas, las úlceras fungosas y otras.

Bálsamo odontálgico.

℞. Aceyte de Guayaco y de clavo de cada uno *dos dracmas.*
Opio y cánfora de cada uno *dos escrúpulos.*
Aceyte de nuez moscada por expresion *seis dracmas.*

Disolverás el opio y la cánfora con un poco de espíritu de vino, y mézclalo con todo lo demas.

Usos: se aplica en la cavidad de un diente caria-

do, destruye las ramificaciones de los nervios: este bálsamo calma algunas veces los dolores de los dientes los mas violentos.

Bálsamo mercurial.

℞. Bálsamo de Arceo *una onza.*
Ungüento mercurial *una dracma.*
Mercurio dulce *dos dracmas.*
Mézclese bien.

Usos: es muy bueno para consolidar las úlceras venéreas.

Bálsamo xabonoso ó de xabon.

℞. Espíritu de vino rectificado *quatro libras.*
Xabon blanco de España *diez onzas.*

Mézclese, y pongase á derretir á un fuego suave. Entonces añádele cánfora molida *dos onzas*, aceyte esencial de romero y de orégano de cada uno *media onza*: mézclese bien.

Usos: es muy bueno para resolver los tumores enquistados.

* *Bálsamo anti-reumático* (*vulgo de Zalasar*).

℞. De incienso de lágrima, de mastic ó almáciga, y de acíbar de cada cosa *quatro onzas.*
De pez griega *dos onzas.*
De aguardiente refinado *diez y seis libras.*

Todo se pone en digestion al sol, ó á un calor suave en una redoma de vidrio bien tapada, hasta que se extraiga una perfecta tintura.

Usos: es muy bueno para los dolores reumáticos, particularmente para aquellos de causa fria, untando con él las partes lesas.

* *Bálsamo acústico.*

℞. Aceyte de ruda por infusion *media onza.*
Bálsamo tranquilo *dos dracmas.*
Bálsamo de azufre trementinado *diez gotas.*
Tintura de asa-fétida, de ámbar, de castóreo, y aceyte de succino rectificado de cada uno *diez gotas.*

Todas estas substancias se ponen en un matraz: se hacen calentar muy poco en baño de maría, y toda la mezcla se echa en redomitas ó frascos bien tapados.

Usos: sirve para quitar las obstrucciones del oido que ocasionan la sordera, y fortifica el oido: se mojan algodones, y se introducen en esta parte.

* *Bálsamo de Fioravanti.*

℞. Trementina de Venecia *una libra.*
Bayas de laurel recientes *quatro onzas.*
Resina de goma de limon y de tacamaca de cada cosa *una onza.*
Estoraque líquido *dos onzas.*
Gálbano, incienso macho, mirra, goma de yedra, y palo de áloes ó acíbar, de cada uno *tres onzas.*
Galanga menor, clavos de especia, canela, nuez moscada, zedoaria, xengibre, hojas de díctamo de Creta, acíbar sucotrino, y succino preparado, de cada uno *una onza.*
Espíritu de vino rectificado *seis libras.*

Despues de quebrantadas todas las substancias que deban estarlo, se dexará en maceracion en el espíritu de vino diez ó doce dias en vasija bien tapada: entonces se añade la trementina, y se pone todo á destilar en baño de maría para sacar la parte espirituosa. Este espíritu se llama bálsamo de *Fioravanti espirituoso.*

Separando el residuo del alambique, y poniéndolo

en una cucúrbita de tierra vidriada ó de hierro, se destila á un fuego suave un poco superior al del agua hirviendo. Se obtiene un aceyte cetrino, que se pone aparte, y es lo que se llama *bálsamo de Fioravanti oleoso*. Si se aumenta el calor hasta que quasi se quemen las materias contenidas en la cucúrbita, se obtiene un líquido en parte oleoso y en parte aquoso. Se separa el aceyte, se pone aparte, y se arroja como inútil la flema ó parte aquosa. Esto es lo que se llama *bálsamo negro de Fioravanti.*

Usos: el bálsamo espirituoso es anti-pestilencial, resiste á la gangrena, y es vulnerario. Se emplea en las heridas de cabeza, en contusiones, en los equímosis, y para resolver la sangre cuajada. Se administra interiormente en las enfermedades de los riñones y vexiga, para limpiar las úlceras internas de estas partes, y para el cólico nefrítico. La dosis es de *cinco* á *seis* gotas en té, ó en alguna bebida vulneraria y diurética.

Alivia los dolores reumáticos frotando las partes afectas: es bueno para las fluxîones y envaramientos del cuello frotando estas partes: asimismo sirve para hacer que las fluxîones de los ojos tomen otra direccion, y fortifique la vista frotando con él los párpados; y haciendo lo mismo entre las manos para ponerlas delante de la vista á fin de que reciba los vapores.

ACEYTES COMPUESTOS.

Aceyte de hipericon compuesto.

℞. Flores de hipericon que no esten aun abiertas *dos libras.*
Vino blanco *media libra.*
Aceyte de olivas *quatro libras.*

Ponlo todo junto en maceracion por espacio de tres dias: despues se pondrá todo á cocer á un fuego suave hasta que no quede mas humedad. Exprímelo, y añade de trementina *dos onzas*: mézclese bien.

Usos: sirve para hacer inyecciones quando queremos promover la supuracion siempre que haya necesidad, y así este es un digestivo líquido.

* *Aceyte de cánfora.*

℞. Cánfora *una onza.*
Aceyte de almendras dulces *quatro onzas.*
Lo mezclarás moliéndolo para hacer la disolucion.

Usos: él ablanda muy bien las costras y las grietas que sobrevienen á la lengua en las calenturas ardientes: resuelve los tumores reumáticos, mata los insectos que se introducen en el oido, y algunas veces calma el dolor de dientes.

Aceyte anti-reumático (vulgo del Frayle).

℞. Raiz de thapsia ó cañaheja y flor de romero de cada cosa *una libra.*

Contundanse: se pondrán en infusion en *quatro libras* de aceyte comun por espacio de veinte y quatro horas: despues se ponen á cocer con quatro libras de vino tinto hasta consumir toda la humedad: se cuela, y se guarda en vasija de vidrio para el uso.

Usos: sirve para los dolores reumáticos untando con este aceyte las partes lesas.

MUCILAGINOSOS COMPUESTOS.

Mucilago canforado.

℞. Cánfora *dos onzas.*
Mucilago de goma arábiga *una libra.*
Mézclese moliéndolo bien.

Usos: el Dr. Collin encomienda este mucilago para las úlceras pútridas, gangrenosas y callosas.

Mucilago ophtálmico.

℞. Mucilago de pipas ó semillas de membrillo *seis onzas.*
Flores de zinc *dos dracmas.*
Mézclese bien.

Usos: se emplea para la ophtalmia, y las excoriaciones que resultan en la circunferencia.

Clara de huevo aluminosa.

℞. Alumbre *una dracma.*
Clara de huevo y agua rosada de cada cosa *una* cantidad suficiente.
Mézclese bien.

Usos: es un repercusivo encomendado para la ophtalmia húmeda: se aplica encima del ojo entre dos paños.

Clara de huevo espirituosa.

℞. Clara de huevo á *voluntad.*
Alcohol de vino *una* cantidad suficiente.
Mézclese bien: hazlo espesar para hacer un linimento.

Usos: para precaver un depósito.

ESPÍRITUS COMPUESTOS.

Espíritu de mastic ó lentisco (goma).

℞. Espíritu de vino rectificado una vez *una onza.*
Agua rosada destilada *media onza.*
Mastic pulverizado *tres dracmas.*
Ponlo todo junto á cocer en un vaso acomodado.

Usos: él precave de la caries á los huesos desnudos por las heridas, y cura la caries incipiente.

Espíritu artrítico.

℞. Sal comun *dos onzas.*
Aceyte de vitriolo *dos onzas.*
De trementina *dos onzas.*
Mézclense, y destílese para sacar el espíritu.

Usos: resuelve los tumores artríticos incipientes, y ablanda los ateromas inveterados.

Espíritu anti-escorbútico.

℞. Espíritu de tártaro el mejor *una libra.*
Espíritu de coclearia *quatro onzas.*
Aceyte de vitriolo concentrado *una onza.*
Mézclese, y destílese hasta quedar enxuto.

Usos: este espíritu diluido en agua resuelve las durezas é hinchazones de las piernas en los sugetos escorbúticos. Puesto en mucha cantidad de agua cura el escorbuto de la boca.

Espíritu para las hernias.

℞. Agua de Teden y espíritu de vino rectificado de cada uno *una onza.*
Mézclense.

Usos: en los casos de hernias simples se puede fomentar la parte muchas veces al dia con este espíritu.

Espíritu xabonoso ó resolutivo.

℞. Espíritu de romero *dos libras.*
Cánfora *media onza.*
Sal amoniaco *onza y media.*
Xabon de Venecia *seis dracmas.*
Mézclense, y hazlo bien incorporar.

Usos: se encomienda para resolver los ganglios, y otros tumores pituitosos ó limpháticos.

ESPECIES MEDICAMENTOSAS.

Especies emolientes.

℞. Hojas de malva, de malvavisco y de gordolobo de cada una *un puñado.*
Semilla de linaza y de fenugreco de cada una *medio puñado.*
Flores de sahuco *dos puñados.*
Se pican menudamente, y se mezcla todo.
Usos: ellas sirven para las cataplasmas emolientes, ó para fomentos semejantes.

Especies resolutivas.

℞. Marrubio, parietaria y mercurial (las yerbas) *un puñado* de cada una.
Flores de sahuco, de manzanilla y de árnica *medio puñado* de cada cosa.
Las picarás, y las mezclarás.
Usos: para fomentos y cataplasmas resolutivas.

Especies cefálicas.

℞. Betónica, yerbabuena, torongil, mejorana, serpol, albahaca, romero y salvia de jardin, de cada una *un puñado.*
Flores de rosas encarnadas, balaustrias (flor de granado), espliego y de alelies amarillos de cada cosa *un puñado.*
Flores de árnica *dos puñados.*
Pícalas, y mézclense bien.
Usos: estas especies resuelven y fortifican. Por esta razon infundidas en vino se emplean en fomento para las heridas de cabeza, las contusiones, y los sacudimientos ó conmociones del cerebro.

Especies astringentes.

℞. Alquimila, llanten, y equiseto ó cola de caballo *dos puñados* de cada cosa.
Raices de bistorta, de tormentila, flores de rosas y de balaustrias, de cada uno *tres puñados.*
Pícalas, y mézclalas.
Usos: sirven para fomentos y cataplasmas corroborantes, y muchas veces se le mezcla un poco de alumbre.

Especies amargas.

℞. Axenjos, escordio, abrotano y aliaria de cada uno *dos puñados.*
Usos: estas especies resuelven oponiéndose á la putridéz; y así se hacen fomentos ó cataplasmas resolutivas y anti-pútridas.

Especies anodinas.

℞. Hojas de beleño y flores de sahuco de cada cosa *media onza.*
Azafran *dos dracmas.*
Cabezas de adormidera blanca *dos onzas.*
Pícalo menudamente, y mézclalo.
Usos: para fomentos anodinos.

Especies anti-escabiosas.

℞. De especies emolientes *seis puñados.*
Salvia y ruda de cada una *un puñado.*
Raiz de eléboro blanco *dos puñados.*
Sal amoniaco *una onza.*
Se picará, y mezclará todo.
Usos: sirven en lociones ó baños para la sarna ó tiña de la cabeza.

Especies vulnerarias.

℞. Alquimila, ruda y flores de hipericon *un puñado* de cada una.
Pícalas, y mézclalas.
Usos: se hacen cocimientos vulnerarios para inyectar en las heridas y úlceras, y las detergen bien.

Especies aromáticas.

℞. De clavos de especia y macis de cada cosa *una onza.*
Se muele groseramente, y se mezcla bien.
Usos: se echa en vino tinto, y se pone á calentar para hacer fomentos corroborantes.

Especies corroborantes.

℞. De especies astringentes y cefálicas de cada una *un puñado.*
Mézclese.
Usos: con el vino tinto se pueden hacer fomentos que corroboren y fortifiquen las partes relaxadas. Se añade algunas veces alumbre ó azúcar de saturno.

Especies para gárgaras.

℞. Llanten y consuelda menor de cada una *una onza.*
Salvia *dos onzas.*
Equiseto *media onza.*
Flores de granado (balaustrias) y rosas encarnadas de cada cosa *una onza.*
Pícalo, y mézclalo.
Usos: el cocimiento de estas especies, en el qual se echa un poco de miel rosada, discute la angina incipiante.
N. He empleado muchas veces con feliz suceso la

receta siguiente para la angina y males de garganta con pequeñas úlceras.

℞. Del zumo de siempreviva mayor *una onza.*
Xarabe de moras *media onza.*
Zumo de perifolio *media onza.*
Vinagre blanco bueno *media cucharada.*
Agua bien pura *quatro onzas.* Mézclese.

Se calentará para hacer gárgaras. Creo que este es tan bueno como el que prescribe el autor; pero á todos estos remedios no se debe omitir la sangria en la angina inflamatoria, la que se repetirá muchas veces si la necesidad urge; ni los otros remedios oportunos.

FOMENTACIONES HÚMEDAS.

Oxîcrato simple.

℞. Vinagre bueno de vino y agua de fuente de cada cosa *una libra.*
Mézclese.

Usos: este es un fomento comun que resuelve muy bien las inflamaciones producidas por una causa externa, como por una contusion, fractura, luxacion, y que discute los equímosis que de ellos resultan.

Oxîcrato espirituoso.

℞. Oxîcrato simple caliente *una libra.*
Espíritu de vino canforado *dos onzas.*
Mézclese.

Usos: este resuelve mas eficazmente las contusiones y los magullamientos que el oxîcrato simple.

Vino mezclado con agua.

℞. Vino blanco bueno *una libra.*
Agua pura de fuente *media libra.* Mézclese.

Usos: se emplea caliente para fomentar las heridas inflamadas y las contusiones, encima de las quales el vinagre haria demasiada impresion.

Fomentacion de plantas resolutivas.

℞. De las especies resolutivas *dos puñados.*
De agua de fuente *dos libras.*
Mézclese, y hazlas cocer.

Usos: esta fomentacion será mucho mas eficaz si en lugar de agua de fuente se prepara con el oxîcrato, ó con vino y agua, ó con el agua vegeto-mineral.

Fomentacion encarnada.

℞. De los polvos para la erisipela *una dracma.*
De vino tinto ó blanco *una libra.*
Mézclese, y póngase á hervir.

Usos: con esto se hace una excelente fomentacion para discutir toda inflamacion que proviene de causa externa.

Fomentacion de heces de vino.

℞. De heces de vino recientes *una libra.*
De agua de fuente *dos libras.*
Mézclese, y póngase á hervir.

Usos: esta fomentacion fortifica, resuelve y se opone á la putridéz: esto la hace un remedio muy eficaz en los casos de fracturas con fuerte contusion, y complicadas de inflamacion gangrenosa: lo tengo experimentado.

Fomentacion de plantas cefálicas.

℞. De las especies cefálicas *dos puñados.*
Échale de vino bueno bien caliente *dos libras.*
Déxalo en infusion por espacio de media hora en un lugar cálido.

Usos: para las contusiones de la cabeza, de la cara y de los ojos es un excelente resolutivo.

Fomentacion de plantas amargas.

℞. De las especies amargas *un puñado.*
De agua de fuente *una libra.*
Mézclese, y póngase á hervir.

Usos: se emplea tambien en fomentacion como resolutivas. Mezclado con espíritu de trementina mata los gusanos en las heridas y úlceras verminosas, y las cura.

Fomentacion emoliente.

℞. De las especies emolientes *un puñado.*
De leche *una libra.*
Mézclese, y ponlo á hervir.

Usos: se emplea para resolver las inflamaciones, las durezas, y para curar la ophtalmia húmeda.

Fomentacion astringente.

℞. Agua de cal *dos libras.*
Azúcar de saturno *dos dracmas.*
Mézclese.

Usos: se emplea quando uno se propone comprimir ó fortalecer las partes relaxadas, como en los casos de várices, de hernias, de edema, de caida de algunas partes, y de relaxamiento de las articulaciones.

* *Fomentacion para la timpanitis.*

℞. Nitro *dos onzas.*
Sal amoniaco *una onza.*
Aguardiente comun *dos libras.*
Se pone todo en una redoma, y se disuelve.

Usos: se aplica un paño mojado tibio en todo el abdómen ó vientre dos ó tres veces al dia.

* *Fomentacion de cicuta.*

℞. De hojas de cicuta frescas *media libra*, ó *tres onzas* de las secas.

Se cocerán en *tres libras* de agua hasta quedar en dos.

Usos: por lo comun sirve este fomento para las úlceras cancerosas ó escrophulosas antes de la aplicacion de la *cataplasma de cicuta*. Esta cataplasma se hace añadiendo una cantidad de harina de avena en dicho cocimiento para su consistencia: el fomento y cataplasma igualmente sirven para enfermedades cancerosas y escrophulosas, para las úlceras antiguas para disminuir su sensibilidad, y corregir sus materiales. Muchos prefieren la yerba fresca machacada para dichos casos.

* *Fomentacion de agallas.*

℞. De agallas trituradas *media onza*.
De agua hirviendo *dos libras*.

Se dexarán en maceracion por quatro ó seis horas, y se colará el licor.

Usos: esta fomentacion sirve para fomento astringente en la procidencia del ano y vagina. Tambien se emplea el licor para inyeccion en la curacion de la gonorrea mucosa y flores blancas, y en estos casos se debe aplicar frio.

Fomentacion marcial.

℞. Marte soluble *una onza*.
Agua de fuente *dos libras*.
Mézclese, y hazlo derretir.

Usos: se emplea como astringente para el relaxamiento de las articulaciones, las edemas y várices.

Fomentacion fria.

℞. Agua comun *veinte libras.*
Vinagre bueno *dos libras.*
Nitro purificado *ocho dracmas.*
Sal amoniaco cruda *quatro onzas.*
Mézclese, y hazlo disolver.

Usos: Mr. Schmuker se ha servido de esta fomentacion con muchísimo suceso para las grandes heridas y contusiones de la cabeza con conmocion de cerebro y derramamiento de humores. Él dice que ha visto mas efecto con esta que no con las fomentaciones calientes.

Tambien puede servir esta fomentacion fria para las hernias estranguladas.

FOMENTACIONES SECAS, Ó EPITIMAS SECAS.

Epitima seca para la erisipela.

℞. Harina de habas *un puñado.*
Flores de sahuco y de manzanilla de cada cosa *un puñado.*
Mézclese, y hágase polvo.

Usos: este polvo discute la erisipela aumentando y absorbiendo la transpiracion acrimoniosa. Algunas veces se añade cánfora pulverizada con el espíritu de vino muy rectificado.

Harinas emolientes.

℞. Harina de semilla de linaza y de fenugreco de cada una *partes iguales.*
Mézclese, y hágase polvo.

Usos: para hacer una cataplasma emoliente.

Harinas resolutivas.

℞. Harina de habas, de cebada, de trigo y de centeno de cada una *partes iguales.*
Mézclense.

Usos: se emplean para hacer cataplasmas resolutivas.

CATAPLASMAS.

** Cataplasma anodina.*

℞. Miga de pan blanco *quatro onzas.*
Leche recien ordeñada *una libra.*

Se cuece á fuego lento meneándolo freqüentemente hasta la consistencia de puches: despues se aparta del fuego, y se añaden *tres* yemas de huevos, y *un escrúpulo* de azafran: mézclase para cataplasma. Si se quiere hacer mas anodina se le mezclarán *dos onzas* de aceyte rosado, y *quatro granos* de opio pulverizado.

Usos: suaviza y adormece, y muchas veces sana el reumatismo y gota, como tambien todo dolor que nace de humores acres y calientes.

Cataplasma de leche.

℞. Miga de pan muy blanco *una libra.*
Leche *una cantidad suficiente.*
Junto ponlo á cocer.

Usos: es muy emoliente, y algo anodina. Se encomienda para los pechos inflamados por la leche coagulada.

Cataplasma emoliente.

℞. Miga de pan blanco macerada en la leche *media libra.*
Yemas de huevos *n. tres.*
Azafran en polvo *dos dracmas.*

Harina de semilla de linaza *una cantidad suficiente.*

Mézclalo bien todo junto para hacer una cataplasma, que se debe aplicar caliente.

Usos: para ablandar los tumores inflamados y duros, ó para solicitar la supuracion.

Cataplasma madurativa.

℞. Harina de semilla de lino ó linaza *quatro onzas.*
Levadura *dos onzas.*
Gálbano disuelto en una yema de huevo *una onza.*
Cebolla cocida debaxo de cenizas *dos dracmas.*
Ungüento basalicon *una onza.*
Aceyte de azucenas blancas *una cantidad suficiente.*

Mézclalo, muélelo junto, y se aplica caliente.

Usos: esta cataplasma hace madurar los abcesos inflamados.

Cataplasma resolutiva para los escirros.

℞. Harina de semilla de linaza y hojas de cicuta pulverizadas de cada cosa *tres onzas.*
Leche *una cantidad suficiente.*

Todo se pondrá á cocer para una cataplasma.

Usos: esta resuelve las durezas de los pechos, ó las conduce á una suave supuracion.

Cataplasma resolutiva.

℞. De las especies resolutivas en polvo *seis onzas.*
Agua vegeto-mineral *una cantidad suficiente.*

Se pone á cocer para una cataplasma.

Usos: esta resuelve los tumores inflamados.

Cataplasma xabonosa.

℞. Miga de pan blanco *ocho onzas.*
Xabon de Venecia *una onza.*
Leche *una cantidad suficiente.*
Ponlo á cocer para una cataplasma.
Usos: para resolver los tumores frios y duros.

Cataplasma vexîcante.

℞. Cantáridas pulverizadas y harina de trigo de cada cosa *una onza.*
Vinagre bueno *una cantidad suficiente.*
Mézclese, y haz una cataplasma.
Usos: es un epispático que se puede emplear con muy buenos efectos para curar los reumatismos inveterados, y los tumores blancos de las articulaciones.

Cataplasma de brionia.

℞. Raiz de brionia *tres dracmas.*
Flores de sahuco *una onza.*
Goma amoniaco *media onza.*
Sal amoniaco cruda *dos dracmas.*
Cicuta (la yerba) *dos onzas.*
Vinagre *una cantidad suficiente.*
Ponlo todo á cocer para una cataplasma.
Usos: es un excelente resolutivo encomendado para los escirros, las escróphulas endurecidas y renitentes, y para los tumores articulares.

Cataplasma de zanahorias amarillas.

℞. De zanahorias á *voluntad.*
Se rallan enteras: se añade el cocimiento muy cargado de cicuta *una cantidad suficiente* para una cataplasma.

Usos: corrige muy bien la fetidéz, y el dolor del cáncer fungoso.

* *Otra.*

℞. Toma las zanahorias que quieras, ponlas á cocer con agua, despues se machacan en un almirez de madera hasta reducirlas á una pulpa. Algunos prácticos las aplican crudas, y raspadas sutilmente; pero en aquellas úlceras irritables no son verdaderamente convenientes, porque las partículas son austeras y granugientas, lo que puede causar irritacion. Los nabos gallegos se preparan alguna vez del mismo modo, y hacen el mismo efecto.

Usos: se tiene experimentado ser útil ambas cataplasmas para corregir las úlceras pútridas, especialmente las cancerosas. Se aplica una ú otra cataplasma á la úlcera sin necesidad de hilas ni de otra substancia. No obstante si se cuecen estas substancias con un cocimiento de cicuta producen mejores efectos.

* *Cataplasma sedativa.*

℞. De cocimiento de cabeza de adormidera blanca ó de beleño (la yerba) *una libra.*
De miga de pan blanco quanto baste.
Mézclense.

Usos: esta cataplasma es muy apropiada aplicada á las partes que se hallan en un estado irritable, y en todos los casos externos en que se trate de mitigar el dolor, y en caso necesario se puede aumentar su virtud añadiéndola una disolucion de opio.

* *Cataplasma resolutiva.*

℞. De roble marino ó alga ú ova de mar á *voluntad.*

Se prepara triturando una porcion de esta planta marina fresca, y se aplica en forma de cataplasma.

Usos: se aplica en las escróphulas, y mas especialmente en los tumores blancos, y en los de las glándulas. Quando no se puede lograr fresco este vegetable, puede substituir una cataplasma hecha de agua de mar y harina de avena, ó bien de agua comun, en la que se disolverá la sal de tártaro ó amoniaco.

* *Cataplasma de cal.*

℞. De cal y harina de avena de cada cosa *dos onzas.*
Manteca de puerco bien lavada con agua comun *quatro onzas.*

Apagada la cal con suficiente cantidad de agua, y derramada esta, se añade luego á dicha cal la manteca y harina de avena, y se mezcla bien.

Usos: sirve como remedio para las enfermedades de la rodilla.

* *Cataplasma para las úlceras cancerosas.*

℞. Roob de sahuco *una libra.*
Hojas de cicuta en polvo y corteza peruviana de cada una *una onza.*
Extracto de saturno y láudano líquido de Sidenham de cada uno *dos dracmas.*
Mézclese bien.

Usos: sirve para deterger y limpiar las úlceras cancerosas, y apaciguar el dolor: se aplica dos veces al dia.

Cataplasma anti-séptica.

℞. Polvos anti-sépticos *quatro onzas.*
Espíritu de vino canforado *dos onzas.*
Vinagre bueno *una cantidad suficiente.*
Mézclese, y hágase cataplasma.

Usos: para la gangrena húmeda, y el pus pútrido.

Cataplasma corroborante.

℞. Especies cefálicas y astringentes de cada una *dos puñados.*
Marte soluble *media onza.*
Colcotar *una onza.*
Vino tinto *una cantidad suficiente.*
Mézclese.

Usos: se encomienda para fortalecer las partes relaxadas, con particularidad las de las articulaciones.

Cataplasma de manzanas.

℞. De pulpa de manzanas *una libra.*
Cánfora y azafran de cada uno *un escrúpulo.*
Mézclese, y hágase cataplasma.

Usos: se encomienda para la ophtalmia seca.

GARGARISMOS.

Gargarismo comun.

℞. De las especies resolutivas *una onza.*

Hazlas cocer en *una libra de agua* de fuente: cuélalo, y á lo colado añádele nitro purificado *una dracma*, miel rosada *una onza.* Mézclese.

Usos: es bueno para resolver la angina inflamatoria.

Gargarismo acetoso.

℞. Vinagre rosado *dos dracmas.*
Agua de fuente *una libra.*
Miel rosada *una onza.*
Mézclese.

Usos: es anti-flogístico, y conviene en la angina inflamatoria.

Gargarismo emoliente.

℞. Raices de malvavisco é higos secos de cada cosa *una onza.*
Leche de vacas ó de ovejas *dos libras.*
Se pone todo á coçer hasta quedar en *libra y media*: se cuela.

Usos: este es un gargarismo emoliente que se emplea quando la angina camina á supuracion.

Gargarismo con el espíritu de sal amoniaco.

℞. Gargarismo emoliente con leche *dos libras.*
Espíritu de sal amoniaco *una onza.*
Mézclese.

Usos: el célebre Pringle ha notado que los gargarismos ácidos privan algunas veces la resolucion de la angina, comprimiendo y cerrando los poros excretorios de las glándulas de la garganta, en donde parece residir el estímulo inflamatorio de la angina. En este caso las gárgaras emolientes mezcladas con el espíritu de sal amoniaco relaxan los poros, resuelven el mucus inflamatorio, y excitan las glándulas á la excrecion por una suave irritacion. El efecto es tan ventajoso como pronto.

Gargarismo dulcificante.

℞. Agua de flores de sahuco *una libra.*
Almidon *una dracma.*
Xarabe de adormideras blancas *una onza.*
Ponlo á cocer.

Usos: es un gargarismo ó un enxuagatorio excelente para el ardor de la garganta causada por las aphtas, ó en los casos de salivacion abundante y acrimoniosa.

Se añade *una dracma* de mercurio gomoso por el ardor causado de úlceras venéreas.

Gargarismo vulnerario.

℞. De las especies vulnerarias *una onza.*
Agua de fuente *una libra.*

Hazlo cocer, cuélalo, y á lo colado añádele tintura de mirra *una dracma*, miel rosada y agua vulneraria de cada cosa *una onza.* Mézclese.

Usos: consolida las úlceras de la garganta y de la boca.

Gargarismo anti-séptico.

℞. Quina *dos onzas.*
Ruda *medio puñado.*

Se pone todo á cocer en *dos libras* de agua de fuente. Á lo colado se añade cánfora disuelta en el mucilago de goma arábiga *dos dracmas.* Mézclese.

Usos: se puede emplear con suceso en la angina maligna pútrida, ó en la gangrena que empieza á manifestarse.

* *Gargarismo de alumbre.*

℞. De alumbre *dos dracmas.*
De cocimiento de cebada *dos libras.*
De miel rosada *tres onzas.*
Mézclense.

Usos: sirve para gárgaras en los casos de ulceraciones de la garganta y boca &c. y aprovecha en la relaxacion de la campanilla, y en todos aquellos casos que requieren la aplicacion inmediata de los astringentes.

Gargarismo astringente.

℞. Raiz de tormentila y cáscaras de granada de cada cosa *media onza.*

Ponlo á hervir en *una libra* de agua de fuente.

Á lo colado se añadirá alumbre crudo *una dracma*, miel rosada *media onza.* Mézclese.

Usos: se encomienda para el relaxamiento ó laxîtud de la garganta, de la campanilla y de las amigdalas.

Gargarismo mercurial.

℞. Mercurio crudo purificado *media dracma.*
Goma arábiga *tres dracmas.*
Xarabe diacodion *media onza.*
Mercurio dulce *seis granos.*

Muélese, y se reduce á una masa mucosa: se le añade el cocimiento de Clematis erecta (*flamula Jovis*) *dos libras*, miel rosada *una onza*, esencia de mirra *una dracma.* Mézclese.

Usos: cura las úlceras venéreas de la garganta y del paladar que tienen un color blanquecino, ó que son de un caracter maligno.

Tambien se inyecta por la nariz, y con suceso favorable en los casos de fetidéz venérea.

Enxuagatorios ó líquidos medicamentosos.

Son remedios destinados á lavar la boca, ó á ser detenidos en ella cierto tiempo para las afecciones de la boca, de la lengua y de los dientes.

Enxuagatorio anti-escorbútico.

℞. Agua de coclearia *dos onzas.*
Espíritu de lo mismo *una onza.*
Tintura laca *dos onzas.*
Mézclese.

Usos: se emplea para curar las afecciones escorbúticas de la boca, y las aphtas de la misma naturaleza.

Enxuagatorio de ruda.

℞. Hojas de rúda *un pugilo.*
Hojas de salvia *tres pugilos.*

Picadas las pondrás á hervir en *libra y media* de agua de fuente: cuélalo, y úsalo colado.

Usos: es excelente para el dolor de dientes, limpia bien los dientes cariados, y preserva los otros de la caries. Se puede guardar este cocimiento ocho dias.

Enxuagatorio odontálgico.

℞. Raiz de pelitre *dos dracmas.*
Sal amoniaco *una dracma.*
Opio puro *dos granos.*
Vinagre bueno y agua destilada de espliego de cada uno *dos onzas.*

Déxalo en digestion á baño de maría en vasija tapada durante una hora.

Usos: es muy útil en los casos de odontalgia causada por la caries ó reumatismo. Se tendrá en la boca una cucharada, y se repetirá muchas veces.

* *Enxuagatorio odontálgico reumático.*

℞. Ruda *un puñado.*
Raiz de pelitre quebrantada *media onza.*

Todo se pondrá á cocer en dos quartillos de vino hasta disminuir la quarta parte: se cuela y se exprime.

Usos: sirve este enxuagatorio para el dolor reumático de dientes y muelas.

INYECCIONES.

Inyeccion detersiva auricular.

℞. De cocimiento de ruda *una onza.*
Tintura de mirra *treinta gotas.*
Miel rosada *quatro dracmas.*
Mézclese.

Se echa dos veces al dia en el oido todo lo que puede contener la cavidad, inclinando la cabeza al la-

do opuesto á fin de mantener la inyeccion algunos minutos. Entonces se vuelve la cabeza del mismo lado para hacer salir el licor.

Usos: corrige y cura las úlceras del conducto auditivo, y el derrame fétido y sanioso de los oidos.

Inyeccion detersiva.

℞. Agua de cal *una libra.*
Ungüento egipciaco *una onza.*
Mézclese.

Usos: es una excelente inyeccion detersiva y purificante, que usamos para inyectar en los senos y fistulas para limpiarlos ó detergerlos.

* *Digestivo supurante ó comun.*

℞. De trementina lavada *media onza.*
De aceyte de hipericon *una onza.*
Yemas de huevos *n. uno.*
Mézclense.

Usos: sirve para digerir, cocer y supurar las úlceras y heridas. Si se quiere hacer mas supurante se le añade media onza de ungüento basalicon.

Digestivo líquido.

℞. Trementina clara *dos onzas.*
Yemas de huevos *n. uno.*

Mézclese, y añádase miel comun *dos onzas*, espíritu de vino *seis onzas*, agua de fuente *quatro onzas*: mézclese bien, y para inyectar lo harás calentar.

Usos: esta inyeccion excita la supuracion y deterge: por esta razon es buena para inyectar las heridas profundas, estrechas, sinuosas, ó de armas de fuego.

Bálsamo de Arceo líquido.

℞. Bálsamo de Arceo *una onza.*
Yemas de huevos *n. dos.*
Mézclese, y luego deslielo en *ocho onzas* de aguardiente.

Usos: se inyecta para curar las heridas y úlceras sinuosas.

Inyeccion balsámica.

℞. Bálsamo de Copaiba *media onza.*
Deslielo con una yema de huevo; y á esta mezcla añádele agua de cal *seis onzas*, miel rosada *tres onzas.* Mézclese.

Usos: se puede emplear para los mismos fines que la antecedente.

Inyeccion mercurial.

℞. Sublimado corrosivo *grano y medio.*
Goma arábiga *una dracma.*
Agua de fuente ó rosada *una libra.*
Mézclese exâctamente en un mortero de vidrio ó de mármol.

Usos: nos servimos en inyeccion para las gonorreas, las flores blancas, y la ophtalmia gonorráica.

N. El fluxo blanco podrá ser natural, y en este caso no se puede admitir el consejo del autor.

* *Inyeccion mercurial de Plenck.*

℞. Mercurio crudo *una dracma.*
Goma arábiga *tres dracmas.*
Xarabe diacodion *media onza.*
Mézclese bien hasta que no se perciba ningun glóbulo de mercurio en mortero de vidrio: despues se añaden *doce onzas* de agua de fuente, y *dos* de agua de ruda. Mézclese.

Usos: sirve para la gonorrea y flores blancas habituales, usando esta inyeccion dos ó tres veces al dia.

* *Inyeccion anodina.*

℞. De opio pulverizado *diez granos.*
De goma arábiga pulverizada *dracma y media.*
De azúcar de saturno *una dracma.*
De agua de fuente ó rosada *doce onzas.*
Mézclense bien segun arte.

Usos: es buena para apaciguar el ardor, escozor y dolor de la uretra en la gonorrea: se hacen inyecciones dos ó mas veces al dia.

* *Otra.*

℞. Opio pulverizado *un escrúpulo.*
Agua comun destilada *una libra.*
Extracto de saturno *veinte gotas.*
Mézclese.

Usos: para los mismos fines que la antecedente.

* *Inyeccion anodina oleosa.*

℞. Aceyte de almendras dulces *dos onzas.*
Opio pulverizado *un escrúpulo.*
Mézclese bien.

Usos: es muy buena para curar y aplacar el dolor en la gonorrea dolorosa que vulgarmente llamamos de garabatillo, inyectando dos ó tres veces al dia en la uretra.

* *Inyeccion para la gonorrea despues de haber calmado el ardor y dolor.*

℞. Piedra medicamentosa *media onza.*
Azúcar de saturno *dos escrúpulos.*
Agua de llanten y rosada de cada una *seis onzas.*

Miel rosada *una onza.*
Mercurio dulce *media dracma.*
Mézclese segun arte.

Usos: para hacer inyeccion en la uretra dos ó tres veces al dia, despues de haber pasado el grado de inflamacion.

* *Inyeccion para la gonorrea y fluxo blanco de las mugeres.*

℞. De vitriolo romano ó caparrosa y de bolo armenio de cada cosa *quatro onzas.*
De azúcar de saturno *media onza.*
De cánfora *una onza.*

Se mezcla todo bien en un mortero para hacer un polvo fino: de estos polvos se toma *una onza*, que se echará en quatro libras de agua hirviendo, se apartará del fuego, y se dexará enfriar: despues se saca el agua por inclinacion.

Usos: sirve esta agua en inyeccion para curar la gonorrea y fluxo blanco de las mugeres, mézclandole un poco de miel rosada. Estas inyecciones se hacen dos ó tres veces al dia, pero jamas se usarán al principio de la enfermedad.

* *Inyeccion balsámica.*

℞. De bálsamo de Copaiba *dos dracmas.*
De mucilago de goma arábiga *media onza.*
De agua de cal reciente *seis onzas.*
Mézclese.

Usos: esta inyeccion astringente es útil en los fluxos ó purgaciones mucosas, y en el último estado de la gonorrea. Tambien aprovecha en las flores blancas de las mugeres.

* *Inyeccion de alumbre.*

℞. De alumbre *quatro granos.*
De agua rosada *quatro onzas.*
Mézclense.

Usos: sirve para la gonorrea, y muy buena para el último estado de una gonorrea despues de haber cedido casi enteramente la inflamacion. Á la verdad es muy apropiada para las purgaciones mucosas ó pasivas, y otras evacuaciones que deben su continuacion al hábito que han adquirido las partes. En esta y otras inyecciones para la gonorrea se variará la proporcion de los ingredientes activos, segun las circunstancias, especialmente en las mugeres que pueden aguantar muchos mas fuertes remedios de esta especie que los hombres. *Una dracma* de alumbre de roca con *seis onzas* de agua, se ha empleado con fruto en forma de inyeccion en los afectos del intestino recto, ya esté meramente relaxada la túnica interna, y dispuesta á su descenso, ó poblada de tumores blandos y fungosos. La cantidad de alumbre debe aumentarse ó disminuirse segun la mayor ó menor irritabilidad de la parte.

* *Inyeccion para la gonorrea.*

℞. Agua de llanten y de rosas de cada una *quatro onzas.*
Agua aluminosa *ocho onzas.*
Mercurio dulce *una dracma.*
Cardenillo *quatro granos.*
Vitriolo blanco *seis granos.*
Azúcar de saturno *dracma y media.*
Albi gresi ó canina de perro *una dracma.*
Mézclese bien en mortero de vidrio ó de mármol.

Usos: es muy buena esta inyeccion para curar la gonorrea.

Inyeccion desecante.

℞. De agua de Teden y de rosas de cada una *dos onzas.*
Mézclese.

Usos: para las úlceras sinuosas, y las fistulas que queremos consolidar.

LAVATIVAS.

Lavativa comun.

℞. Caldo de carne y aceyte de olivas de cada uno *quatro onzas.*
Mézclese.

Usos: para laxâr el vientre, y limpiar el intestino recto.

Lavativa para solicitar la cámara.

℞. Caldo de carne y aceyte de linaza de cada uno *tres onzas.*
Azúcar blanco *una onza.*
Mézclese.

Usos: esta lavativa laxâ con mas actividad el vientre que la antecedente.

Lavativa purgante.

℞. Del cocimiento de las yerbas emolientes *media libra.*
Electuario lenitivo *una onza.*
Mézclese.

Usos: esta promueve algunos cursos: conviene para desleir algunos excrementos muy endurecidos, y en las enfermedades inflamatorias.

Lavativa de sal catártica amarga.

℞. Agua de fuente *media libra.*
Sal amarga (vulgo de la higuera) ó de Epsom, y aceyte de linaza de cada cosa *una onza.*
Mézclese.

Usos: esta irrita el intestino recto: por esta razon se emplea para las hernias estranguladas, las conmociones del cerebro, y las ascaridas del recto.

Lavativa emoliente.

℞. Leche de vacas y aceyte de linaza de cada cosa *quatro onzas.*
Mézclese.

Usos: se emplea para el tenesmo, la inflamacion de la vexiga, de la matriz, y del intestino recto.

Lavativa lenitiva.

℞. Gelatina de almidon, ó almidon desleido en agua *tres onzas.*
Aceyte de linaza *una onza.*
Mézclese el aceyte despues de estar caliente la gelatina.

Usos: calma los dolores de las almorranas y el tenesmo.

Lavativa astringente.

℞. Agua de cal *seis onzas.*
Tierra japónica *media onza.*
Mézclese.

Usos: se encomienda en los casos de caida ó relaxamiento del intestino recto.

Lavativa trementinada.

℞. Trementina *media onza.*
Desliela con una yema de huevo, y despues le añadirás *diez onzas* del cocimiento emoliente, y *una onza* de aceyte de linaza. Mézclese.
Usos: es encomendada para el tenesmo disentérico, las ascaridas, y las úlceras del recto.

Lavativa de opio.

℞. De la infusion de la semilla de linaza *seis onzas.*
De láudano líquido *treinta gotas* ó bien *dos granos* del extracto de opio.
Mézclese.
Usos: esta conviene para el espasmo de la mandíbula que priva la deglucion.

* *Lavativa de aceyte con opio.*

℞. De aceyte de olivas *quatro onzas.*
De tintura de opio *quarenta* á *sesenta gotas.*
Mézclense.
Usos: sirve con especialidad en los afectos espasmódicos del cuello de la vexiga, y en aquella molesta sensacion que se experimenta quando está afectada la glándula prostata en la gonorrea. Tambien esta mezcla puede servir en inyeccion en la uretra en todos aquellos casos de gonorrea con dolor y ardor.

Lavativa nutritiva.

℞. Caldo de carne y leche de cada cosa *tres onzas.*
Gelatina de asta de ciervo *una onza.*
Mézclese.
Usos: esta se puede tener por algun tiempo, quando nada se puede tragar.

Lavativa acre ó irritante.

℞. Cocimiento de las especies emolientes *diez onzas.*
Cebolla albarrana en polvo *una dracma.*
Mézclese.

Usos: ella es irritante, laxâ mucho el vientre, y es indicada para las conmociones del cerebro y las hernias estranguladas.

XARABES.

* *Xarabe purgante (vulgo universal).*

Se toma un puñado de culantrillo, semilla de hiesgos, de cidra y de zaragatona *una onza* de cada cosa, sándalos encarnados *media onza*, hojas de sen *una onza*, y de canela *una dracma*: todo se cocerá en *quatro quartillos* de agua hasta disminuir la mitad: se cuela con fuerte expresion; y con suficiente cantidad de azúcar se hará xarabe, y se guarda para su uso.

Usos y dosis: sirve para purgar con suavidad á dosis de quatro á seis onzas: se toma por la mañana en ayunas; y si no mueve bastante, se toma otra tanta cantidad por la tarde. Sirve para dolores reumáticos, vértigos, palpitacion de corazon: es bueno para purgar con suavidad en sugetos delicados.

* *Xarabe peruviano.*

℞. Bálsamo del Perú ó de Tolu en polvo muy fino *una onza.*

Mézclese exâctamente con *media onza* de goma arábiga pulverizada: estas dos substancias se trituran juntas en un mortero de mármol ó de vidrio por espacio de media hora con la suficiente cantidad de xarabe blanco ó almíbar para formar un mucilago espeso: despues se añade á esta mezcla del mismo xarabe

blanco hasta la cantidad de *tres* á *quatro libras.*

Usos: es útil para la tisis, y úlceras internas del pecho: es vulnerario, y consolida las heridas internas, y es anti-pútrido. Los Ingleses hacen mucho uso de él. La dosis es desde *dos dracmas* hasta *onza y media.*

* *Xarabe anti-gálico de Puente la Reyna ó de los Beinzas.*

℞. Zarzaparrilla y visco Quersino *seis onzas* de cada uno.
Palo santo y raiz de bardana de cada cosa *quatro onzas.*
Sal de tártaro *dos dracmas.*
Antimonio crudo y piedra pomex *quatro onzas* de cada uno.
Coloquíntidas preparadas segun el método de Zuvelfero *una onza.*

El antimonio, la piedra pomex y las coloquíntidas se atan cada uno de por sí en una muñequita: la zarza y lo demas se quebranta hecho pedacitos, y todo junto se pone en infusion en veinte y quatro libras de agua por espacio de quarenta y ocho horas: despues se pone á cocer á un fuego suave hasta disminuir la mitad, y en este estado se añade *media onza* de canela quebrantada, y *dracma y media* de semilla de anís: da algunos hervores, despues se cuela, y á lo colado se añade *media libra* de azúcar blanco, y otra *media* de miel blanca: se vuelve á poner al fuego hasta que tome la consistencia de xarabe.

Usos: se toma como cosa de tres onzas por la mañana en ayunas, otras tres una ó dos horas antes de comer, y otras tres cinco horas despues de haber comido: la comida todo el tiempo que dure la curacion será su puchero de enfermo, ó bien asado: el agua que ha de beber á pasto será cocida con la zarzaparrilla: el desayuno será chocolate, y la cena una sopa del caldo del puchero. Este xarabe sirve para toda enfermedad

venérea, como son dolores, úlceras, tumores, exsóstosis &c.

* *Suero astringente.*

℞. De leche de vacas, de ovejas ó de cabras *una libra.*

Se pondrá á hervir, y en levantando el hervor se echará *dracma y media* de alumbre crudo pulverizado: se cuaja la leche, y despues se cuela: en el suero se añadirá *una onza* de azúcar blanco.

Usos: para fluxos blancos, y gonorreas pasivas: tambien es bueno para las fluxos de sangre, ó que duran mucho tiempo. La dosis es tres onzas quatro veces al dia.

N. Que algunas veces el suero hecho con el alumbre causa ácidos y males de estómago, y en este caso para precaverlos se toma dos ó tres veces al dia *un escrúpulo* de ojos de cangrejos preparados, desleidos en una xícara de agua comun.

TISANAS.

* *Tisana anti-herpética ó de dulca-amara.*

℞. Zarzaparrilla cortada á pedacitos que no esté apolillada *media onza.*

Se pondrá á cocer en *dos quartillos y medio* de agua hasta disminuir la mitad: despues se añadirá *una dracma* de los tallos de dulca-amara, dará algunos hervores, y se dexará enfriar: cuélese.

Usos: de este cocimiento tomará el enfermo la mitad, mezclado con otra tanta leche por la mañana, y por la tarde la otra mitad sin leche: á los dos ó tres dias de su uso se irán aumentando los tallos de la dulca-amara hasta *dos* ó *tres dracmas*: se continúa este cocimiento por treinta ó quarenta ó mas dias: este remedio cura todo herpes, aunque sea complicado con

humor venéreo, teniendo cuidado de purgarse cada ocho dias con algun purgante mercurial: tambien se emplea para el cancro, la lepra, tumores escrophulosos inveterados, y todo afecto cutáneo.

* *Tisana ó cocimiento de olmo.*

℞. De corteza interior de olmo contundida *quatro onzas.*
De agua de fuente ó rio *quatro libras.*
Se cocerán hasta quedar en la mitad del agua.

Usos: este cocimiento sirve para curar las enfermedades cutáneas, y se puede administrar á dosis de *quatro* ó *seis onzas* hasta *ocho* dos ó tres veces al dia.

* *Tisana ó cocimiento de mezereon.*

℞. De raiz de mezereon triturado *media onza.*
De raiz de regaliz triturado *dos onzas.*
Agua destilada ó de fuente *quatro libras.*

Se cocerá el mezereon hasta que se reduzca á la mitad el fluido, y entonces se añadirá el regaliz, dará muy pocos hervores, y se apartará del fuego.

Usos: se tiene experimentado que aprovecha en la lue venérea, y en las enfermedades escrophulosas, y en aquellas que estan complicadas con la lue venérea.

* *Tisana anti-gálica de Feltz.*

℞. Zarzaparrilla cortada á pedacitos *dos onzas.*
Raiz de china hecha pedacitos *una onza.*
Antimonio crudo *quatro onzas.*
Cola de pescado, corteza de box y de yedra arbórea de cada cosa *onza y media.*
Cremor de tártaro *media onza.*

Se pone todo á hervir en *tres azumbres* de agua: el antimonio puesto en una muñequita se suspende, y quando el líquido se ha reducido á la mitad se cuela,

y se disuelve en él el sublimado corrosivo *tres granos.*

Usos: beberá el enfermo de esta tisana *seis onzas* por la mañana en ayunas, á las dos horas tomará chocolate, dos horas antes de comer otra tanta cantidad, y seis horas despues de haber comido la misma cantidad. Se continúa por veinte ó treinta ó mas dias. Esta tisana es muy buena para curar las enfermedades venéreas.

* *Tisana anti-gálica de Callac.*

℞. Zarzaparrilla cortada á pedacitos *dos onzas.*
Mercurio dulce *dos dracmas.*

Se pondrá el mercurio en una muñequita, y todo junto se cocerá en *quince libras* de agua de fuente ó de rio hasta disminuir la tercera parte: poco antes de apartarlo del fuego se añadirá *una onza* de hojas de sen, *seis dracmas* de cilantro, y *media dracma* de alumbre calcinado: estos tres ingredientes se pondrán cada uno en una muñequita, se dexa estar todo en infusion hasta que se enfrie, despues se cuela, y se guarda en bòtellas.

Usos: de esta tisana se toman *seis onzas* cada vez dos ó tres veces al dia, y se continúa treinta ó quarenta dias: se tiene esta tisana por un remedio depurante y diaforético, eficaz en las enfermedades venéreas, las quales no se han podido curar con los otros socorros que el arte nos provee.

* *Tisana anti-venérea.*

℞. Zarzaparrilla que no esté apolillada *quatro onzas.*

Se cortan á pedacitos, y se ponen en infusion en *nueve quartillos* de agua de fuente por espacio de doce horas: despues se pone á cocer hasta que se disminuye la tercera parte del agua, y se añaden los simples que siguen bien molidos.

℞. Incienso de lágrima, goma de limon, goma de palo santo y cilantro de cada cosa *dos dracmas.*

Hojas de sen *media onza.*

Se continúa cociendo hasta que quede en *cinco quartillos* poco mas ó menos, se dexa enfriar, y se cuela. De este cocimiento se toman *seis onzas* por la mañana en ayunas, otras *seis* dos horas despues del desayuno (que será una xícara de chocolate), y otras *seis onzas* cinco ó seis horas despues de haber comido, la qual comida será puchero de enfermo ó asado, sin comer postres, y evitar todo salado, agrio y licores. Se toma este cocimiento por veinte ó treinta ó mas dias en las enfermedades rebeldes, teniendo cuidado de purgar al enfermo cada seis ú ocho dias, lo que se logra aumentando la dosis de las hojas de sen, ó bien en los casos rebeldes con *un escrúpulo* de calomelanos, y *diez granos* del diagridio hecho polvos, los que tomará en una cucharada del cocimiento, bebiendo encima las *seis onzas* del dicho cocimiento.

En caso que observase mucho calor ó ardor el enfermo, tomará por la mañana encima del cocimiento un vaso de leche, y por la tarde una orchata.

Usos: sirve para dolores venéreos y úlceras, exsóstosis, tumores endurecidos y escróphulas. Esta tisana no falta en Madrid quien la vende por un gran secreto en botellas y á buen precio.

LOCIONES.

Estas lociones ó lavaciones convienen en particular en los casos de afecciones cutáneas. Se aplican lavando ó frotando la cutis.

Locion xabonosa.

℞. Agua de lluvia *una libra.*
Bálsamo de vida externo *una dracma.*
Mézclense.

Usos: ella discute bien los edemas, los tumores frios, serosos y articulares.

Locion anti-escabiosa.

℞. De especies contra sarna *una onza.*
Ponlas á hervir en *una libra* de agua de fuente: cuélalo, y úsalo colado.
Usos: cura la sarna, los herpes, la tiña, y otros vicios de la cutis.
N. Rara vez produce el efecto, aunque lo diga el autor.

Locion salina.

℞. Agua de fuente *tres libras.*
Sal comun *tres onzas.*
Mézclese, y hazla derretir.
Usos: cura muy bien los granos de la cara.

Leche de azufre.

℞. Flores de azufre *media libra.*
Sal de sosa ó barrilla *libra y media.*
Ponlo todo á hervir con agua comun en una vasija de tierra vidriada, hasta que la mayor parte del azufre se haya derretido: cuélalo.
Usos: se emplea para las enfermedades de la cutis.

Leche virginal mineral.

℞. Alumbre cruda *dos onzas.*
Agua de fuente *una libra.*
Hazlo disolver, y añádele vinagre de litargirio *media libra.*
Usos: se usa como cosmético quando se quiere quitar de la cutis lo quemado del sol, y borrar las manchas encarnadas y las eflorescencias herpéticas. Pero su largo uso es muy perjudicial, porque hace su efecto en los pulmones. Boerhaave ha notado que seis ó siete mugeres jóvenes se muriéron por haber abusado de este cosmético.

* *Locion cosmética.*

℞. Hiel de toro *dos partes.*
Aceyte de tártaro por deliquio y agua comun *una parte.*
Mézclese bien.

Usos: sirve para quitar las manchas y blanquear la cutis.

Locion para la tiña.

℞. Conchas de ostras recientemente calcinadas *doce onzas.*
Pez líquida (brea) *ocho onzas.*
Agua de lluvia *seis libras.*

Ponlo á hervir hasta disminuir la mitad. Déxalo posar, y cuélalo estando frio.

Usos: Fuller la encomienda para lavar la cabeza de los tiñosos. Despues de su uso se puede untar la cabeza con el ungüento de conchas de ostras.

* *Locion para el hidrocéle.*

℞. Sal amoniaco y tártaro emético de cada uno *partes iguales.*

Se disolverá en vinagre y espíritu de vino, ó bien con el vinagre solo.

Usos: sirve para resolver el hidrocéle fomentando y aplicando paños en el escroto, y se continúa hasta su perfecta curacion, segun observacion de *Richter.*

* *Locion de ammonia muriada ó de sal amoniaco.*

℞. De sal amoniaco *una dracma.*
De espíritu de romero *una onza.*

Pulverizada la ammonia muriada, y disuelta en el espíritu de vino forma una locion muy buena.

Usos: sirve para el principio de congestiones de

leche de los pechos: se aplican algunos pedazos de lienzo empapados en esta mezcla: tambien es muy buena en el principio de toda inflamacion externa, manteniéndolos y renovándolos así en las partes inflamadas. Otros prefieren el agua de ammonia acetada, ó de sal amoniaco saturada de vinagre.

* *Locion de ammonia acetada.*

℞. De agua de ammonia acetada ó espíritu de sal amoniaco con vinagre, espíritu de vino rectificado y agua destilada de cada cosa *quatro onzas.*

Mézclense.

Usos: sirve para los mismos usos que la antecedente, y con especialidad en el primer periodo de la congestion de leche en los pechos, que llaman pelo. Muchos Cirujanos en este caso prefieren el espíritu de sal amoniaco con el vinagre llamado agua de ammonia acetada, y la usan sola, y en la misma forma que se ha dicho.

BAÑOS.

Baños para la sarna.

℞. De las especies emolientes y contra la sarna de cada cosa *seis puñados.*

Sal amoniaco *quatro onzas.*

Mézclese.

Se pone todo á cocer en una olla grande con *suficiente cantidad* de agua. Echa todo el cocimiento en el baño.

Usos: este es un baño muy útil para la sarna, y otros muchos vicios de la cutis.

Baño sulfúreo.

℞. Cal viva y azufre vivo de cada uno *una libra.*

Agua de fuente ó de rio *treinta libras.*

Se pondrá todo á hervir, y por la noche se quita la lexía, y se echa en un baño lleno de agua del rio.

Usos: se encomienda en las enfermedades cutáneas, los dolores artríticos, los nudos de las articulaciones, y en la paralisis.

Medio baño emoliente.

℞. De las yerbas emolientes y cebada entera de cada cosa *seis puñados.*

Se pondrá todo con libertad en un taleguito quadrado de lienzo, y adaptado á lo ancho de las caderas.

Se pondrá este taleguito á hervir por espacio de media hora con *dos partes* de agua y *una* de leche. El enfermo se mantendrá sentado en un baño caliente que llegue al ombligo, poniendo este taleguito debaxo de los lomos por mañana y tarde por espacio de una hora.

Usos: es útil para las arenas de los riñones, y las enfermedades de las partes genitales, ó de las extremidades inferiores.

Locion lixívial para las manos.

℞. De álkali de sarmientos de viña *una dracma.*
Extracto de mirra *media dracma.*
Agua de fuente *quatro libras.*
Mézclese.

Usos: se encomienda para el panarizo sinuoso, y la mano ulcerada en diferentes parages.

VAPORES.

Vapor resolutivo.

℞. Hojas de axenjos, de romero, y de cogollos de ruda de cada uno *medio puñado.*
Flores de espliego *media onza.*

Bayas de laurel y semilla de cominos de cada uno *tres onzas.*

Todo se picará y machacará, y puesto en un taleguito se hará cocer en *cantidad suficiente* de vino blanco: aplicarás por medio de un embudo el vapor á la parte afecta por espacio de un quarto de hora.

Usos: para la amaurosis, torpeza en el oido, y el anchilosis causado por espesitud de la sinovia.

N. Estos ingredientes reunidos por el autor tambien pueden servir para una excelente cataplasma, añadiéndoles *una dracma* ó *dos* de sal amoniaco, y *una onza* de aguardiente alcanforado, y substituyendo la valeriana al axenjo. Yo la he usado con suceso en un brazo que estaba como baldado, acompañado de mucho dolor é hinchazon.

Vapor emoliente.

℞. De las yerbas emolientes *un puñado.*
De leche *una libra.*
Ponlo á hervir.

Usos: el vapor es muy emoliente y laxânte; y así conviene para el reuma del cerebro, la angina, las enfermedades de la vagina y del útero que provienen de rigidéz y sequedad.

EMBROCACIONES.

Embrocacion discutiva.

℞. Mucilago de malvavisco, yerbabuena, matricaria, tallos ó cimas de axenjos, flores de centaura, de espliego y de manzanilla de cada cosa *dos puñados.*
Sasafras quebrantado *dos onzas.*
Bayas de laurel y de enebro machacadas de cada cosa *quatro onzas.*
Ponlo todo á hervir en una vasija que esté tapada

con *suficiente cantidad* de agua pura por espacio de media hora. Cuélalo, y añádele á *veinte y quatro libras* de peso de lo colado sal amoniaco *quatro onzas*, y espíritu de enebro *dos libras*.

Usos: toma este líquido caliente con un sifon ó cantimplora, y lo dexarás caer de alto encima de la parte afecta y desnuda, poniendo debaxo un vaso ó palancana para recibir el líquido que cae. Despues de esta operacion, que debe durar media hora, el enfermo se meterá en la cama (en caso que no esté) bien caliente, y se aplicarán encima de la parte afecta vexigas llenas de este fluido, ó paños mojados calientes para procurar un sudor por algunas horas. Luego se frotará la parte con una flanela caliente y en seco: despues se envolverá la parte con esta misma flanela. Esta operacion se debe repetir todos los dias durante algunas semanas, y se hará un nuevo cocimiento á cada quatro riegos. La paralisis, los tumores duros articulares y los anchiloses han cedido á este medio curativo. *Véase le Dran, Observ. chir.*

FUMIGACIONES Ó SAHUMERIOS.

Sahumerio corroborante.

℞. Benjoin, incienso de lágrima, sarcocola y resina de Guayaco de cada cosa *media onza*.
Mastic *una dracma*.
Sal amoniaco *quatro dracmas*.
Cánfora *dos dracmas*.

Mézclese: haz un polvo para echar encima de carbones encendidos.

Usos: esta fumigacion discute y fortifica. Boerhaave la encomienda para curar el hidrocéle. Se recibe el humo ó vapor encima del escroto desnudo, y luego se aplica una flanela bien sahumada de lo mismo. Se han curado tambien por este medio tumores serosos y edematosos de las piernas.

Sahumerio anti-pestilencial.

℞. Mirra, flores de azufre y nitro purificado de cada cosa *una onza.*

Mézclese, y muélase groseramente.

Usos: se echan de tiempo en tiempo algunos polvos (como de tabaco) encima de carbones encendidos, y se irán sahumando de esta manera los quartos ó aposentos.

* *Sahumerio comun.*

℞. Bayas de enebro *una libra.*
Succino rallado *libra y media.*
Flores de rosas encarnadas, de espliego, benjoin y mastic de cada cosa *ocho onzas.*
Estoraque calamita, incienso y madera de rosal ó de enebro hecho astillas de cada cosa *seis onzas.*
Labdano (*goma ó mas bien resina*) *tres onzas.*
Mézclese, y muélase en polvo grosero.

Usos: se quema para templar el ayre y sahumar quando se curan las heridas y las úlceras.

* *Sahumerio odontálgico.*

℞. Benjoin á *voluntad.*

Se echa en carbones encendidos en un braserito ó cazuela, y despide un humo que recibido en la boca por medio de un embudo aplaca el dolor de muelas repitiéndolo dos ó tres veces.

* *Sahumerio anti-venéreo.*

℞. Cinabrio artificial y azafran oriental á voluntad *partes iguales.*

Se muele cada uno aparte, y se mezcla.

Usos: se toma de este polvo todo lo que se puede

coger con dos dedos para cada fumigacion: se echa encima de carbones encendidos, y el enfermo sentado en una silla agujereada recibe el humo en las partes genitales, estando bien tapado de medio cuerpo abaxo á fin de que no salga el humo, teniendo cuidado de tener la cabeza descubierta. Se le añade el succino ó el incienso á la misma dosis, si se quiere hacer mas detersivo: tambien se le puede añadir un poco de estoraque para corregir el olor desagradable del cinabrio: estas fumigaciones sirven para las enfermedades venéreas.

* *Sahumerio para enfermedades venéreas locales.*

℞. Cinabrio nativo *tres onzas.*
Incienso de lágrima *media onza.*
Estoraque líquido *una onza.*

Todo se mezclará segun arte, y se harán *quince pastillas*: se dexarán enxugar á la sombra para usar una cada vez de la manera que se acaba de decir.

POLVOS.

* *Polvos dentríficos.*

℞. Polvo de tabaco *una onza.*
Polvos de iris de Florencia, de sangre de drago y de mirra *tres dracmas* de cada cosa.
Aceyte esencial de clavo *dracma y media.*
Mézclese todo muy bien.

Usos: para limpiar y hacer blanquear los dientes.

Otros polvos dentríficos.

℞. Cristal de tártaro, sangre de drago, bolo armenio y asta de ciervo calcinada de cada uno *media onza.*
Iris de Florencia *dos dracmas.*

Clavo de especia *una dracma.*
Piedra pomex *una dracma.*
Sal blanca *media dracma.*
Mézclese todo exâctamente, se hará polvo, y se pasará por tamiz.

Usos: como los antecedentes ; pero estos ademas de blanquear los dientes, fortifican mas las encias.

Polvos estornutatorios.

℞. Hojas secas de ázaro, de mejorana, de maro y flores secas de espliego de cada una *partes iguales.*

Las molerás juntas hasta reducirlas á polvo.

Usos: se toma de tiempo en tiempo un polvo como si fuera tabaco para precipitar el moco de las narices en las afecciones ó en los engurgitamientos de los senos pituitarios; para hacer arrojar por medio del estornudo un cuerpo extraño, ó del fondo de la nariz, ó del larinx, ó de la tráquea.

Polvos para la erisipela.

℞. Harina muy fina pasada por cedazo *seis onzas.*
Cánfora molida con un poco de espíritu de vino *una dracma.*
Greda y bolo armenio encarnado de cada cosa *dos onzas.*
Albayalde *tres dracmas.*
Mézclese, y hágase un polvo muy fino.

Usos: se frota bien un papel ó un lienzo azafranado, y se aplica.

Polvos balsámicos.

℞. Polvos de mastic, de mirra y de sarcocola de cada uno *una onza.*
Mézclense.

Usos: con estos polvos se polvorean los huesos desnudos ó cariados, los tendones, y los ligamentos descubiertos ó dañados para preservarlos de toda corrupcion.

Polvos estípticos.

℞. Polvo de bolo armenio *seis onzas.*
De licoperdon ó pedo de lobo *tres onzas.*
Mézclese.

Usos: es encomendado para detener en una herida la hemorragia de los pequeños vasos.

* *Polvos astringentes.*

℞. De carbon hecho del palo de haya á *voluntad.*
Se pulveriza sutilmente, y se guarda para el uso.

Usos: este polvo es muy bueno para detener las hemorragias y fluxos de sangre internos. La dosis es *una dracma* tres ó quatro veces al dia, segun urge la necesidad, desleidos en agua de llanten, de tormentila &c. Para detener el fluxo de sangre de una vena ó arteria se aplica el polvo con su vendaje correspondiente. El ácido de vinagre concentrado es un tópico muy útil en las hemorragias ligeras.

Polvos anti-sépticos.

℞. Quina en polvo y ruda de cada uno *dos onzas.*
Cánfora triturada con el espíritu de vino *tres onzas.*
Mézclese bien.

Usos: se polvorean las partes, las úlceras y las heridas en que hay gangrena.

Polvos cáusticos.

℞. Alumbre quemado *una onza.*
Precipitado roxo *media onza.* Mézclese.

Usos: para corroer y destruir las carnes fungosas de las heridas y de las úlceras, y fixar la úlcera pútrida.

Polvos cáusticos de Plumkert para el cáncer.

℞. Hojas de ranúnculo (*ranunculus flammeus*) *dos puñados.*
Cotula foetida, vulgarmente llamada gamazuela ó manzanilla fétida (la yerba) *un puñado.*
Arsénico blanco *dos dracmas.*
Flor de azufre *una dracma.*

Muélase todo muy bien, y se hará un polvo muy fino.

Usos: estos polvos son muy cáusticos, y curan, segun el autor dice, el cáncer; pero con unos dolores atroces. Se hace con este polvo y una clara de huevo una pasta que se aplica con un pedazo de vexiga por espacio de veinte y quatro á quarenta y ocho horas. No obstante, el arsénico que entra lo hace muy sospechoso, ó á lo menos las nuevas experiencias no prueban en realidad la ventaja real y positiva: yo no aconsejaria á nadie se sirviesen de ellos. El polvo de la *Clematis erecta* ó *flamula Jovis* se emplearia con mas seguridad como cáustico para el cáncer.

N. El autor piensa bien respecto del arsénico. Las ventajas que nos traen las Memorias de Suecia, y por un charlatan de Paris, son vanas ilusiones, que es menester guardarse bien de ellas.

* *Polvos y pastillas anti-gangrenosas.*

℞. Piedra alumbre *una libra.*
Vitriolo blanco y caparrosa ó vitriolo verde de cada uno *media libra.*
Nitro y sal comun de cada cosa *quatro onzas.*

Todo se pondrá en una olla vidriada con suficiente cantidad de vinagre bueno y fuerte de vino; se pondrá á cocer á un fuego suave hasta tener la consisten-

cia de miel: en este estado se mezclarán *tres onzas* de albayalde fino, y bolo armenio *una onza*, incienso y mirra de cada cosa *dos onzas y dos dracmas*. Todos estos ingredientes deben estar molidos: se continúa mezclándolo todo bien con espátula de hierro ó madera, hasta que toda la humedad se evapore. De esta masa ó pasta se formarán pastillas mas ó menos grandes, se pondrán á secar á la sombra, y se guardarán para su uso.

Usos: se toman de estas pastillas como cosa de *dos ó tres onzas*, se reducen á polvo, y se mezclan con *diez onzas* de vinagre bueno, se mojan con esta mezcla algunas planchuelas ó paños, y se aplican á la parte, renovándolo cada quatro ó seis horas.

N. Este remedio contra la gangrena fue publicado en la Gazeta de Madrid en el capítulo de Holanda año 1781.

* *Polvos y pastillas de limon para apagar la sed.*

℞. Sal esencial de acederas *media onza*.
Azúcar de Holanda ó del mas blanco *una libra*.
Aceyte esencial de limon *cincuenta gotas*.
Mucilago de goma tragacanto lo que se necesite para hacer pastillas pequeñas.

Usos: sirven para apaciguar la sed: se tiene una en la boca dexándola deshacer poco á poco: estas pastillas refrescan y calman los ardores de la sangre, y pricipitan la bilis. Muchos las han usado para el cálculo y arenas de los riñones, y se han aliviado. En este caso se toma *media onza* de ellas, y se disuelven en un vaso de agua: se toma esta dosis tres ó quatro veces al dia.

Si en lugar de hacer pastillas con esta mezcla, se guarda sin agregarle el mucilago, se tienen unos polvos, que disueltos en cantidad de *una onza* en un quartillo de agua, forma una agua de limon artificial, que tiene el gusto y olor del agua de limon hecha con el zumo de limon, y las mismas propiedades. Estos pol-

vos son muy cómodos, porque con facilidad se puede tener agua de limon en todo tiempo.

* *Polvos para purificar el ayre y expurgar los muebles de los aposentos.*

℞. Azufre comun *doce partes.*
Hojas de tabaco, alxengibre, y raiz de aristoloquia redonda de cada cosa *una parte.*
Granos ó bayas de enebro, pimenton ó pimiento seco y cominos de cada cosa *tres partes.*
Sal amoniaco *media parte.*

Todo se hace polvo, se mezcla, y se guarda para el uso.

Usos: estos polvos se echan en carbones encendidos para sahumar los aposentos, muebles y ropas.

Polvos ophtálmicos.

℞. Azúcar blanco, bolo armenio blanco y cremor de tártaro de cada uno *media onza.*
Mézclense para hacer un polvo muy fino.

Usos: se aplica encima del mismo ojo una pequeña cantidad todos los dias, sin soplar. Este cura las manchas y los tubérculos de la córnea, como lo asegura Baldinger.

* *Polvos ophtálmicos para el lagrimeo, legaña, y manchas ó nubes de los ojos.*

℞. Vitriolo blanco *una libra.*
Alumbre de roca *libra y media.*
Bolo armenio *quatro onzas.*
Litargirio de oro *una onza.*

Se molerá cada uno aparte: despues se mezclarán y se echarán en un puchero vidriado con tres quartillos de agua de fuente: se pondrá á hervir á un fuego igual de carbon hasta la evaporacion del agua: en-

tonces queda una piedra, que se molerá, y se hará un polvo fino: este polvo se guarda en un vidrio bien tapado para el uso.

Usos y dosis: se toma *una dracma* de estos polvos, y se echa en una redoma en la qual se habrá puesto medio quartillo de agua de fuente. La manera de emplear esta agua es agitando bien la botella, y echar despues algunas gotas de esta agua con una pluma ó con una pequeña cucharita en el ojo.

* *Polvos estornutatorios que sirven para ayudar á la curacion de la gota-serena.*

℞. Flor de arnica pulverizada *dos dracmas.*
Mercurio dulce *seis granos.*
Mézclese bien.

Usos: se toma como un polvo de tabaco dos ó tres veces al dia por la nariz, que por lo regular hace estornudar. Tambien es bueno tomar algunos polvos como si fuera tabaco de vitriolo blanco; pero no hace tanto efecto como el polvo antecedente.

* *Polvos para resolver escirros, y mitigar los dolores artríticos y reumáticos: tambien son buenos para la gota-serena.*

℞. Extracto de aconito *un escrúpulo.*
Azúcar blanco *una onza.*

Se mezcla bien en mortero de vidrio para hacer un polvo fino.

Usos: se dividirán en treinta papeles, para tomar uno cada mañana, bebiendo encima una taza de caldo de ternera ó agua de pollo, ó bien un vaso del cocimiento de bardana con la zarzaparrilla.

* *Polvos para el gálico inveterado, tofos, exsóstosis &c.*

℞. Extracto de aconito *seis granos.*

Mercurio dulce *dos escrúpulos.*
Azúcar blanco *una onza.*

Mézclense en un mortero de vidrio hasta que se reduzca á polvo fino.

Usos: se dividirán en doce papeles, y se tomará un papel todas las mañanas, bebiendo encima el cocimiento de raiz de bardana y zarzaparrilla. Si hay necesidad podrá tomar otro papel por la tarde. Tambien son buenos para curar la lue venérea inveterada, úlceras, exsóstosis, tofos &c.

* *Polvos para la hidropesia.*

℞. De sapos vivos *n. diez.*

Puestos en una olla vidriada se pondrán al fuego hasta quedar en cenizas negras: despues se harán polvos muy sutiles ó finos, y se guardarán para el uso.

Usos: son eficacísimos para la hidropesia, especialmente la anasarca. Tambien son buenos para las viruelas deplorables, y en todas las enfermedades donde la linfa espesa y perezosa se detiene y estanca. Mueven con mucha eficacia la orina. La dosis es *media dracma* una ó dos veces al dia en licor apropiado.

* *Polvos anti-hidrofóbicos de Tunquin y de Cobb.*

℞. *Diez y seis granos* de almizcle, *veinte* de cinabrio natural, y otro tanto de cinabrio artificial.

Todo se mezcla bien en un almirez de vidrio, y se manda tomar ó bien en un vasito de rom, ó con un poco de miel ó xarabe en forma de opiata: si con la primera dosis no se mueve una abundante transpiracion, y un sueño quieto y tranquilo, se repetirá este remedio. Lo elogian Vanswieten, Gemelin y Nugent. El Dr. Hillary usa estos polvos solo con la diferencia de que les añade el xabon, el alcanfor y el bálsamo peruviano.

* *Polvos anti-reumáticos.*

℞. Hojas de sen y zarzaparrilla de cada cosa *onza y media.* Se molerán aparte, y se pasarán por tamiz para que quede un polvo muy fino, y se añadirá *una onza* de azúcar blanco, se mezclará todo, y se repartirá en *catorce* papeles para tomar *dos* cada dia en esta forma: primero se tendrá cocida el agua de zarzaparrilla, y de parte de noche se echará un papel de polvos en medio quartillo de dicha agua, y por la mañana se toma en ayunas, bebiendo encima otro medio quartillo de agua: despues de dos horas de haberlos tomado tomará chocolate, á medio dia comerá su puchero compuesto de carnero, ternera, gallina ó perdiz, segun sus fuerzas alcancen; pero siempre debe ser de carnero ó vaca, y garbanzos, con muy poco xamon ó tocino añejo; no debe comer postre alguno, ni pescado, ni vinagre, ni frutas: por la tarde tomará otro papel despues de haber pasado cinco ó seis horas de la comida, teniéndolo ya prevenido en infusion desde por la mañana: pasadas dos horas podrá cenar, ó bien sea una sopa con caldo del puchero, ó un par de huevos pasados por agua, ó una xícara de chocolate. El agua que ha de beber debe ser cocida con la zarzaparrilla, y se hace en esta forma: se toman *quatro onzas* de zarza que no esté apolillada, se parte á pedacitos, y se pone á cocer en *diez quartillos* de agua hasta quedar en la mitad: este primer cocimiento sirve para tomar los polvos: se vuelve á cocer la misma zarza en otra tanta agua hasta quedar en la mitad, y esta es la que sirve para beber á pasto: en tiempo de invierno es menester beberla algo tibia. Si despues de haber tomado los siete dias los polvos no se han extinguido ó desvanecido los dolores, hinchazones &c., se tomarán otros siete dias con el mismo método y forma: concluida la curacion tomará por quince ó veinte dias la leche de burra ó de cabras. Si el sugeto que debe tomar este remedio no llega á la

edad de diez y seis á diez y ocho años, tomará la mitad de los polvos de cada papel. Estos polvos en Madrid se venden con el nombre de *Olivencia*: los trae la Instruccion de enfermos del P. Bernardino de Obregon, á dosis de *dos onzas* de sen y otras tantas de zarza, repartidos en diez y ocho papeles.

N. Si estos polvos se quieren hacer mas purgantes, se les puede añadir los polvos de xalapa á dosis de *dracma y media*, ó de la pulpa de coloquíntida á dosis de *escrúpulo y medio*.

Usos: para dolores reumáticos, hinchazones edematosas, y úlceras reumáticas catarrosas, y otras enfermedades semejantes.

* *Otros polvos anti-reumáticos mas eficaces que los antecedentes.*

℞. De zarzaparrilla *dos onzas*.
De hojas de sen *una onza*.
De polipodio y de hermodatiles *media onza* de cada cosa.
De azufre vivo *media onza*.

Cada ingrediente se debe moler separadamente, y se pasarán por tamiz: despues se mezclarán todos, y se repartirán en siete partes iguales.

Usos: todas las mañanas se toma una parte mezclada en *quatro onzas* de tisana de zarzaparrilla que esté algo caliente, estando en la cama bien arropado: pasada media hora beberá un vaso de la tisana tambien tibia, y guardará el sudor en caso que sobrevenga: despues de haber sudado podrá levantarse, guardándose del viento y del frio. Continuará en tomar los polvos siete dias seguidos, á menos que se sienta débil, que en este caso podrá dexar de tomarlos uno ó dos dias; pero siempre deberá beber á pasto la tisana, y siempre tibia en tiempo de invierno. Este remedio hace su efecto por sudor ó evacuacion de vientre.

* *Composicion de la tisana de zarzaparrilla.*

℞. De zarzaparrilla *quatro onzas.*
De sasafras *una onza.*
De raiz de china *media onza.*
De cilantro ó cominos rústicos *media onza.*
De canela *una dracma.*
De regaliz *una onza.*
De flores cordiales *media onza.*

Todo junto se pondrá á cocer (á excepcion de las flores, que estas se echarán á lo último) á fuego lento en dos azumbres de agua de fuente hasta disminuir la tercera parte, y se cuela para el uso. Si no está curado en todo este tiempo podrá volver á tomarlos otros siete dias con las mismas reglas, y las prevenciones que se han dicho en los polvos antecedentes á estos.

Tanto los polvos antecedentes como estos no se deben usar jamas en los reumatismos agudos ó inflamatorios, y sí en los crónicos, y en aquellos casos en que los enfermos han sufrido varias preparaciones mercuriales, y que por su mala administracion ó por excesos de los enfermos les han quedado los dolores que muchas veces son insufribles.

Polvos para lavar las manos.

℞. De almendras amargas machacadas *quatro libras.*
Harina de arroz *dos libras y dos onzas.*
Iris de Florencia en polvo y greda preparada de cada uno *dos onzas.*
Harina de habas *una libra.*
Sal de tártaro *una onza.*
Aceyte de jazmin *media onza.*
Palo de rodio pulverizado *media dracma.*
Mézclese bien triturándolo.

Usos: para lavar las manos y otras partes sucias.

PÍLDORAS.

* *Píldoras para la ambliopia, la hemerolopia y gota-serena.*

La *ambliopia* ó debilidad de la vista sin vicio aparente en el ojo, es quando la prunela tiene menos resorte que en el estado natural; y por lo regular es una disposicion á la gota-serena: la *hemerolopia* es la ceguedad que sobreviene de repente sin que haya ningun vicio en el ojo; y muchos la han confundido con la gota-serena: ella no se diferencia de esta mas que en los movimientos de la pupila, que exîsten siempre: la *gota-serena* es una paralisis del nervio óptico.

Fórmula.

℞. Cochinillas ó milpies *dos escrúpulos y medio.*
Etiops mineral y goma amoniaco de cada uno *dos escrúpulos y medio.*
Zarzaparrilla *una dracma.*
Polvos de víbora *dos escrúpulos.*
Extracto de fumaria *una dracma.*

Todo hecho polvos se mezclará bien, y con suficiente cantidad de xarabe de las cinco raices aperitivas se harán píldoras, las que se repartirán en quatro tomas: tomará una por la mañana, bebiendo encima de ellas un vaso del cocimiento de zarzaparrilla: se continúa por espacio de veinte ó treinta ó mas dias, segun se vean sus efectos: se añaden á este tratamiento los tópicos convenientes á los ojos, como v. g. el bálsamo ophtálmico ó el de Fioravanti, ó bien algunas gotas de esta agua.

℞. Agua rosada *dos onzas.*
Sal volátil de víboras *doce granos.*
Mézclense.

* *Otras píldoras para las mismas enfermedades, y con particularidad para la gota-serena, cuya pupila aun conserva alguna dilatacion y contraccion.*

℞. Extracto de acónito *media onza.*
Extracto de beleño *dos escrúpulos.*
Castóreo *un escrúpulo.*

Mézclense, y háganse píldoras del peso de *un grano* cada una: se toma una, y se pueden aumentar hasta tres cada dia bebiendo encima un vaso del cocimiento de zarza.

* *Píldoras estomacales.*

℞. Extracto de genciana *media onza.*
Ruibarbo pulverizado y tártaro vitriolado de cada uno *dos dracmas.*
Aceyte de yerbabuena *una dracma.*

Mézclese, y con suficiente cantidad de xarabe comun se harán píldoras de *seis granos* cada una.

Usos: son buenas para corroborar y fortalecer el estómago, y mover el vientre.

* *Otras píldoras estomacales.*

℞. De cortezas de naranja y de limon confitadas de cada cosa *dos onzas.*
Clavos de especia y canela de cada cosa *dos dracmas.*
Nuez moscada *una dracma.*
De la mejor triaca *tres dracmas.*
Ojos de cangrejos *una onza.*

Todo lo que se puede se hace polvos, y se mezcla triturándolo bien en un mortero de mármol con las cortezas confitadas hasta que esté reducido á una pasta: se le añaden *tres dracmas* de ruibarbo bien pulverizado, y se continúa mezclándolo todo bien,

añadiéndole una suficiente cantidad de xarabe de membrillo para hacer una masa sólida, de la que se formarán píldoras, ó si se quiere se podrá dexar en forma de opiata.

Usos: es un excelente remedio para curar las flores blancas que dependen del vicio del estómago, lo qual es muy comun. La dosis es de *media* hasta *una dracma* por la mañana en ayunas, y otra tanta cantidad por la noche al tiempo de acostarse. Es un buen remedio estomacal corroborando el estómago en todos aquellos casos que se necesita ayudar á hacer la coccion de los alimentos por debilidad de él.

* *Píldoras de asa-fétida.*

℞. Asa-fétida *media onza.*
Xarabe comun lo que se necesite para formar píldoras segun arte de peso de *seis granos* cada una.

Usos: estas píldoras son eficaces para las úlceras con caries, espina-ventosa, la ocena, el cancro verrugoso: se toman *quatro ó cinco* dos ó tres veces al dia, ó bien *una dracma* dos veces al dia. Si es necesario mover el vientre se agrega á la asa-fétida una cantidad suficiente de polvos de ruibarbo ó xalapa.

* *Píldoras para la hidropesia.*

℞. Cebolla albarrana seca en polvo *dos dracmas.*
Goma amoniaco y simiente de cardamomo ó grana del paraiso *tres dracmas* de cada uno.
Xarabe comun lo que baste para hacer píldoras de *cinco ó seis granos* cada una.

Usos: son diuréticas y expectorantes: tomando *dos ó tres* de estas píldoras dos veces al dia, y aun mas si el estómago las puede llevar, son buenas para la hidropesia y asma.

* *Píldoras corroborantes.*

℞. Extracto de quina y sal de Marte de cada uno *una onza.*

Xarabe de culantrillo lo que baste para hacer píldoras de *seis granos* cada una.

Usos: sirven para todas las enfermedades causadas de floxedad ó laxîtud, como en la clorosis ú opilacion &c. Se toman *dos* de estas píldoras tres veces al dia. Algunas veces conviene añadir á estas píldoras *media onza* de ruibarbo pulverizado para que hagan mejor efecto.

* *Píldoras tónicas de Bacher.*

℞. Extracto de eleboro negro y de mirra escogida de cada cosa *una onza.*

Cardosanto en polvo *tres dracmas y un escrúpulo.*

Mézclese, y háganse píldoras del peso de *medio grano* cada una: se guardan en un vidrio ó vaso, porque con facilidad perciben la humedad.

Usos: son buenas para la hidropesia y melancolia. La dosis es una píldora por la noche al acostarse.

Para hacer el extracto del eleboro se toma v. g. por cada libra de raiz de eleboro quebrantado quatro libras de aguardiente: en este aguardiente se echan *ocho onzas* de licor de nitro fixado: se echa todo junto en un matraz, y se dexa por espacio de veinte y quatro horas en infusion: despues se filtra el líquido, y se pone aparte. En el residuo se echa encima vino generoso hasta que sobrenade dos dedos: se dexa en infusion quarenta y ocho horas: al cabo de este tiempo se cuela el líquido, se exprime bien el residuo, se reunen los líquidos, y se pone á evaporar hasta la consistencia de extracto: este es el modo de preparar el extracto de eleboro segun conviene para estas píldoras.

Para hacer el extracto de mirra se disuelve esta en

agua, se cuela el líquido por expresion, y se evapora hasta la consistencia de extracto.

** Píldoras fundentes.*

℞. Mercurio dulce *una dracma.*
Panacea mercurial *media dracma.*
Cinabrio natural *una onza.*
Cremor de tártaro *media onza.*

Tritúrese, y mézclese bien todo en un almirez de vidrio ó mármol con mano de lo mismo ó de madera, y despues se le añadirán *dos onzas* de xabon de Alicante, y se mezclará bien: de esta masa se harán píldoras de *tres granos* cada una. Se empieza por una píldora por mañana y tarde, y se va aumentando poco á poco hasta tomar tres ó quatro dos veces al dia segun los efectos que produzcan. Se continúa su uso por largo tiempo y con freqüencia.

Usos: para las enfermedades venéreas, lamparones, ó escróphulas, y tumores frios.

** Píldoras mercuriales de Belloste.*

℞. Mercurio vivo purificado, bálsamo de Lucateli, y resina de palo santo ó de Guayaco de cada cosa *una onza.*
Ruibarbo pulverizado *onza y media.*
Extracto de acíbar *media onza.*

Mézclese bien, y se harán píldoras. La dosis de estas píldoras es de *un escrúpulo* hasta *media dracma.*

** Otras del mismo autor: ambas sirven para los mismos fines.*

℞. Mercurio vivo purificado *una onza.*
Cremor de tártaro *media onza.*
Escamonea y xalapa de cada cosa *una onza.*

Se pone en un mortero de mármol ó vidrio el azo-

gue y cremor de tártaro con un poco de xarabe de culantrillo: se tritura esta mezcla hasta que el mercurio se extingue del todo: entonces se agregan los polvos, y se incorporan con la suficiente cantidad de xarabe de culantrillo para hacer una masa, de la que se hacen píldoras del peso de *quatro granos* cada una. La dosis es *media dracma*, la que se arreglará segun la edad y circunstancias del enfermo.

Usos: ambas recetas son purgantes, fundentes y anti-venéreas, buenas para reumatismos, herpes vivos ó roentes, para las gonorreas pasivas, rebeldes ó mucosas, y toda enfermedad gálica. Tomadas estas píldoras á pequeñas dosis matan las lombrices.

* *Píldoras mercuriales Edimburgenses, ó de la Farmacopea Hispánica.*

℞. De mercurio purificado y miel fina *una onza* de cada cosa.

Mézclense bien en un mortero de vidrio con mano de lo mismo hasta que esté enteramente apagado el azogue: despues se añade una suficiente cantidad de polvos de regaliz para formar una masa, de la que se harán *ochenta* píldoras de igual peso.

Usos: sus virtudes son bastante conocidas para curar las enfermedades venéreas. La dosis es una ó dos por la mañana; y si urge el mal, podrá tomar otra por la tarde, bebiendo encima un vaso del cocimiento de zarzaparrilla.

* *Píldoras anti-siphiliticas mayores.*

℞. De mercurio sublimado corrosivo *quince granos.*
De sal amoniaco depurada *dos escrúpulos.*
De agua destilada *tres onzas.*

Se pone en un mortero de vidrio para hacer la disolucion de la sal con el sublimado: estando todo bien disuelto se filtra por papel de estraza. Á esta disolu-

cion se le añade una cantidad suficiente de miga de pan blanco para hacer una masa, de la qual se harán *ochenta* píldoras: se ponen al ayre á secar, y se guardan para el uso.

Usos: sirven para curar las enfermedades venéreas y caries gálica. La dosis es *una* cada dia por la mañana bebiendo encima un vaso del cocimiento de zarza ó de leche mezclada con dicho cocimiento. Si los males venéreos son muy rebeldes y antiguos se podrá tomar otra por la tarde; pero jamas se aumentará la dosis señalada. Tambien son buenas para hacer arrojar y matar las lombrices, arreglando la dosis segun la edad y circunstancias de quien las padece.

Estas píldoras en Madrid las conocen con el nombre de Julianas (nombre para ocultar su composicion). Estas píldoras, aunque muy eficaces para curar las enfermedades gálicas, han producido algunos malos efectos por su mala administracion, dándolas á toda clase de enfermos y enfermedades; y así jamas se deben tomar, á no ser que sean ordenadas por un profesor hábil, y lo mismo con todos los remedios de esta clase.

* *Solucion del sublimado corrosivo.*

℞. De mercurio sublimado corrosivo *doce granos.*
De sal amoniaco *un escrúpulo.*

Mézclese, y tritúrese en un mortero de vidrio con mano de lo mismo: despues se añade una libra de agua de fuente ó de rio destilada: se mezcla bien, y se filtra por papel de estraza.

Usos: de la disolucion se toma una cucharada por la mañana, y otra por la tarde si hay mucha necesidad, no pasando jamas de esta dosis, bebiendo encima un vaso de leche con la mitad del cocimiento de zarzaparrilla: si á la cucharada de la disolucion se le mezcla un poco de leche, no tendrá tan mal gusto, ni los enfermos la rehusaran tomar, bebiendo encima el vaso de leche mezclada con el cocimiento de zarza.

Usos: para todas las enfermedades venéreas y caries gálica.

Teden, primer Cirujano del Rey de Prusia, observó que todos aquellos que parecian estar curados con el sublimado corrosivo, volvian la mayor parte de estos á recaer mas ó menos tarde: viendo esto, empezó á ordenar á cada enfermo, luego que parecia estar curado con el sublimado, *dos cucharadas* por mañana y tarde de la mixtura ó mercurio gomoso de Plenck; y dice que tuvo la satisfaccion de ver sus enfermos curados sin ninguna recaida. Fritze es de parecer que es mejor dar el mercurio crudo en píldoras que no en mixtura, á causa de que se precipita el mercurio al fondo del vaso en pasando algun tiempo.

* *Píldoras de mercurio crudo de Plenck.*

℞. De mercurio vivo ó azogue purificado *una dracma.*
De goma arábiga *tres dracmas.*
De xarabe de achicoria con ruibarbo lo que baste para apagar bien el mercurio en mortero de vidrio: despues se añade una suficiente cantidad de miga de pan blanco para hacer píldoras de *tres granos* cada una.

Usos: de estas píldoras se toman *seis* por mañana y tarde para curar las enfermedades venéreas.

* *Mercurio calcinado ó precipitado per se.*

℞. De mercurio crudo purificado *una libra.*

Se pone el mercurio dentro de una cucúrbita ó vasija de vidrio de asiento llano y boca ancha: se pondrá en baño de arena con calor de unos seiscientos grados del termómetro de Fareneith, hasta que se concrete en polvos rubios.

Usos: este medicamento mezclado con una corta porcion de opio, se considera en grado superior como un alterante y diaforético muy recomendado en la lue venérea confirmada, y así se tiene esta preparacion por

una de las mejores cales mercuriales para la curacion de dicha lue. Se da todas las noches á la hora de acostarse á dosis de *uno* hasta *tres ó quatro granos* confingidos ó mezclados con miga de pan blanco para hacer dos ó tres píldoras, se beberá encima un vaso del cocimiento de zarzaparrilla, raiz de bardana ó de cebada. Si al mercurio se le mezcla el opio será á dosis de *medio grano* para cada toma señalada, usándolas con el mismo método que se ha dicho.

N. Que tanto en esta preparacion como en todos los demas usos mercuriales se deben los enfermos abstener de todo ácido y salado; porque de lo contrario no solamente no curarian, sino que se les seguirian mayores daños.

* *Píldoras para la gonorrea y flores blancas.*

℞. Succino preparado *dos dracmas.*
Mastic y coral *una dracma* de cada cosa.
Cánfora *diez granos.*

Mézclense, y con suficiente cantidad de bálsamo de Copaiva se harán píldoras *n. treinta.*

Usos: sirven para curar la gonorrea y flores blancas: la dosis es cinco píldoras todas las mañanas, bebiendo encima un vaso de agua cocida de zarzaparrilla ó de raiz de bardana: estas píldoras no se deben tomar hasta que haya pasado el grado de inflamacion.

* *Otras.*

℞. Trementina cocida *onza y media.*
Bolo armenio y hueso de xibia de cada cosa *media onza.*
Succino preparado y mastic de cada uno *dos dracmas.*
Ruibarbo *dracma y media.*

Todo se reduce á polvos, y con suficiente cantidad de bálsamo de Copaiva se harán píldoras.

Usos y dosis: sirven para los mismos fines que las antecedentes. La dosis es *un escrúpulo* dos ó tres veces al dia, bebiendo encima el mismo cocimiento de zarza ó de bardana: se toman al fin de la enfermedad, esto es, quando ya no hay inflamacion.

* *Otras.*

℞. Trementina de abeto *media onza.*
Ruibarbo pulverizado *tres dracmas.*
Alumbre crudo y vitriolo blanco pulverizados *una dracma* de cada cosa.
Mercurio dulce *una dracma.*

Mézclense, y con suficiente cantidad de bálsamo de Copaiva se harán píldoras *n. sesenta.*

Usos: sirven para los mismos fines que las antecedentes, y se toman todas las mañanas cinco con las mismas precauciones y método que las antecedentes.

* *Píldoras para la gonorrea y flores blancas.*

℞. Colofonia *una onza.*
Goma de Guayaco ó de palo santo *media onza.*
Mercurio dulce *dos dracmas.*
Bálsamo blanco ó peruviano *tres dracmas.*

Mézclense, y con suficiente cantidad de xarabe de altea ó de bálsamo de Copaiva se harán píldoras *n. cincuenta.*

Usos y dosis: estas píldoras se pueden empezar á tomar desde el principio de la enfermedad. La dosis es dos ó tres por mañana y tarde, bebiendo un vaso de agua cocida de zarza ó de raiz de bardana.

* *Otras para lo mismo.*

℞. Bálsamo blanco ó peruviano *media onza.*
Mercurio dulce *una dracma.*
Polvos de raiz de bardana *dos dracmas.*

Mézclense, y con suficiente cantidad de bálsamo de Copaiva se harán píldoras *n. cincuenta.*

Usos: se toman de estas píldoras *tres ó quatro* todas las mañanas, bebiendo encima un vaso del cocimiento de raiz de bardana ó de zarzaparrilla: se toman despues de haber pasado el grado de inflamacion.

* *Píldoras de cantáridas.*

℞. De cantáridas *diez y ocho granos.*
De opio y alcanfor de cada cosa *treinta y seis granos.*
De conserva de cinorrodon ó rosa silvestre *quanto baste.*
Háganse treinta y seis píldoras.

Usos: sirven en ciertos casos de impotencia. Pero es menester exâminar en tales casos si es la imaginacion ó los órganos de la generacion los que estan alterados. Para los últimos será muy útil el discreto uso de estas píldoras, tomando una de estas cada noche.

* *Píldoras de trementina.*

℞. De trementina *media onza.*
De polvos de ruibarbo quanto baste para hacer píldoras de *quatro granos* cada una.

Usos: estas píldoras son buenas en las gonorreas activas ó mucosas, ó en las evacuaciones que se juzgue provienen de la glándula prostata. La dosis es *dos* ó *tres* de ellas dos ó tres veces al dia.

* *Píldoras mercuriales con magnesia.*

℞. De mercurio purificado *dos dracmas.*
De triaca magna *dos escrúpulos.*
De magnesia ó leche de tierra *lo que baste.*

Se triturará el mercurio con la triaca hasta que desaparezcan del todo los glóbulos del mercurio, y en-

tonces se le añadirá por grados la magnesia. Si se pone demasiado espeso durante la trituracion del mercurio, se añadirá una ó dos gotas de agua de quando en quando, y particularmente en el momento de mezclar la magnesia, haciéndolo con mucho cuidado á fin de que no se vuelvan á reunir los glóbulos del mercurio. Estando la masa de competente consistencia se dividirá en veinte y quatro píldoras.

Usos: se toma una ó dos por mañana y noche para curar las enfermedades venéreas en aquellos sugetos delicados. Con esta preparacion se puede aumentar la cantidad de mercurio.

MIXTURAS.

* *Mixtura ó mercurio gomoso de Plenck.*

℞. De mercurio crudo depurado del cinabrio *una dracma.*
De goma arábiga pulverizada *tres dracmas.*
De xarabe de achicoria con ruibarbo lo que se necesite para extinguir bien el mercurio en mortero de vidrio: se agita añadiéndole *libra y media* de agua destilada.

Usos: de esta mixtura se toman dos ó tres cucharadas por mañana y tarde para curar las enfermedades venéreas.

* *Mixtura detergente.*

℞. De espíritu de vitriolo ácido *una dracma.*
De agua de llanten *una onza.*
De miel rosada *media onza.*
Mézclense.

Usos: esta mixtura es buena para deterger y curar las úlceras de la lengua, encias, labios, y de todas las partes internas de la boca, aunque provengan

de virus venéreo, ó bien sean producidas por el mercurio. Se aplica tocándolas por medio de un pincelito ó hisopillo hecho de hilas dos ó tres veces al dia.

* *Mixtura de borax.*

℞. De borax *una dracma.*
De miel despumada *una onza.*
Mézclense.

Usos: para deterger y curar las aphtas ó úlceritas de la boca tocándolas con un pincelito.

* *Mixtura de mirra compuesta.*

℞. De miel rosada y de tintura de mirra de cada cosa *dos dracmas.*
De agua de cal reciente *onza y media.*
Mézclense.

Usos: sirve para deterger y curar las úlceras de lo interior de la boca; y muy buena para las úlceras escrophulosas aplicándola con hilas.

* *Mixtura odontálgica.*

℞. De almáciga á *voluntad.*
Se pondrá á disolver en aceyte de trementina.

Usos: este medicamento es muy bueno para mitigar el dolor de muelas aplicado con unas hilas.

* *Mixtura ó bálsamo acústico.*

℞. Hiel de toro *tres dracmas.*
Bálsamo del Perú *una dracma.*
Mézclense.

Usos: sirve para instilar en el oido en aquellos casos en que la continua evacuacion de material fétido indica la alteracion de sus secreciones, y causa la sordera. Esta mezcla ablanda el cerúmen de suerte que

con facilidad se hace su expulsion por medio de un simple xeringatorio.

* *Mixtura anti-cariosa.*

℞. Aceyte ó esencia de clavo *una dracma.*
Espíritu de vino bien rectificado *tres dracmas.*
Mézclense.

Usos: esta mezcla de espíritu de vino bien desflemado y aceyte de clavos de especia es muy buena aplicada con hilas á los huesos cariados para acelerar ó procurar la exfoliacion con brevedad. Tambien se aplica á las muelas cariadas, y aplaca el dolor.

* *Mixtura balsámica ó leche virginal.*

℞. De benjoin, de bálsamo blanco y estoraque á voluntad *partes iguales.*

Todo se quebranta, y se pone en aguardiente refinado á un blando calor en vasija bien tapada, hasta que esté todo derretido.

Usos: sirve para curar las heridas recientes: echando algunas gotas en agua se pone muy blanco, y sirve de cosmético.

* *Magnesia blanca calcinada ó de leche de tierra.*

℞. De leche de tierra á *voluntad.*

Se pondrá en una vasija de tierra vidriada, y puesta á un fuego fuerte por espacio de dos horas se calcinará, se apartará del fuego, y se dexará enfriar, y se guardará en vasija de vidrio bien tapada.

Usos: el polvo de leche de tierra ó de magnesia blanca sin calcinar dada á dosis de *diez* hasta *treinta granos*, y aun hasta *una dracma* con algun vehículo apropiado de naturaleza carminante, como el agua de yerbabuena, de poleo &c., es el mejor correctivo de los agrios ó ácidos de primeras vias.

El polvo de magnesia calcinada adquiere con esta preparacion mas fuerza que antes, á causa de que no levanta efervescencia con los ácidos del estómago. La dosis es desde *media dracma* hasta *una*: esta última cantidad para algunas complexîones es un purgante eficaz y benigno.

Tambien de la magnesia se pueden hacer pastillas en esta forma:

℞. De magnesia blanca calcinada *quatro onzas.*
De gengibre pulverizado *un escrúpulo.*
De azúcar blanco *dos onzas.*

Mézclense, y con mucilago de goma arábiga háganse pastillas.

Usos: sirven para los mismos fines: se toma *una* ó *dos*, y purgan con mas suavidad, y se repiten mas ó menos veces segun la necesidad. De qualquiera modo que se tome la leche de tierra, es menester beber mucha bebida aquosa.

* MEDICAMENTO ASTRINGENTE DE RATANHIA.

La ratanhia es una planta que pertenece al género krameria de Linneo: se cria con abundancia en la América meridional, con particularidad en el Reyno del Perú: en cada provincia se la da distinto nombre: en la de Huanuco se llama *ratanhia*, que quiere decir planta tendida en tierra: en la de Tarma *mapato*, que significa planta borrosa, porque la cubre un bello blanco y denso: en otras se la da distintos nombres.

Nace espontaneamente en terrenos areniscos, gredosos, áridos &c.

La raiz de esta planta sirve para afirmar la dentadura, para colorear los labios masticándola: tiene una virtud estíptica muy superior.

Su extracto mezclado con resinas, ó gomo-resinas, ó gomas-medias, y aplicado en parches es un podero-

so restrictivo para las relaxaciones y cicatrizaciones de las úlceras mundificadas; y aplicado su polvo sobre las heridas recientes restaña prontamente la sangre: administrado en enxuagatorios es admirable remedio para curar las llagas de la boca y afirmar las encias; pero por sí solo traido en la boca tiene mas actividad que dilatado en agua.

Es eficacísimo para contener todo fluxo de sangre, particularmente homotoicos.

* *Bebida de ratanhia contra los fluxos de sangre.*

℞. Raiz de ratanhia *media onza.*
Agua comun *dos libras.*

Cuézase hasta que quede en media libra; y colado, añádase de vinagre *dos dracmas*, azúcar *media onza.* Mézclese.

En casos urgentes se administra en una vez, y quando no en dos ó tres tomas.

Mas: Extracto de ratanhia *tres dracmas.*
Agua de llanten *una libra.*

Hágase solucion añadiéndole de espíritu de vinagre *dos escrúpulos*, de xarabe apropiado lo que baste.

Se administra en los mismos casos, y se divide en tres tomas.

* *Enxuagatorio simple.*

℞. Raiz de ratanhia *seis dracmas.*
Agua *dos libras.*
Vinagre *dos onzas.*

Cocerán hasta que quede reducido á la quarta parte: cuélese &c. Sirve para fortalecer la dentadura, mitigar sus dolores, y cicatrizar las llagas de la boca.

* *Enxuagatorio compuesto.*

℞. Raiz de ratanhia *una onza.*

Quina *media onza.*
Vinagre *quatro onzas.*
Agua *tres libras.*

Se cocerá como el anterior: sus virtudes son las mismas, y es muy particular en el escorbuto.

* *Polvos dentífricos.*

℞. Corteza de raiz de ratanhia *seis onzas.*
Xibia *diez onzas.*
Cristal de tártaro y raiz de lirios de Florencia de cada uno *media onza.*
Pulverícense.

* *Emplasto.*

℞. Extracto de ratanhia *quatro onzas.*
Incienso del Perú (ó en su lugar la goma aníme) *quatro onzas.*
Goma de gálbano *dos onzas.*
Emplasto contra rotura magistral *seis onzas.*
Trementina *dos onzas y media.*
Aceyte *dos onzas.*

Derrítanse las resinas y el emplasto con el aceyte á fuego lento, y despues se mezclará exâctamente el extracto hecho polvo sutilísimo, y fórmense magdaleones segun arte.

Es utilísimo en las quebraduras y relaxaciones, y constriñe poderosamente las caderas.

* *Tintura astringente.*

℞. Extracto de ratanhia *tres onzas.*
Litargirio *dos onzas.*
Piedra hematitis preparada *una onza.*
Alumbre purificado *media onza.*

Pulverícense sutilmente, y bien mezclados se añadirán á la untura siguiente, para cuya composicion tomarás:

Aceyte rosado *libra y media.*

Trementina *dos onzas.*
Cera *tres onzas.*

Liquados á fuego lento se mezclarán los polvos antecedentes, agitándolo todo continuamente hasta que quede frio, y formada la untura.

Es eficacísima para moderar los loquios y confortar las caderas.

N. En todas las recetas anteriores puede usarse con iguales efectos el extracto en lugar de la raiz, y es suficiente una quarta parte de aquel en lugar de esta.

EMPLASTOS.

Emplasto de cerusa.

℞. Aceyte de olivas *dos libras.*
Albayalde fino *quatro libras.*

Se hará incorporar bien á un fuego suave, añadiéndole un poco de agua, y removiéndolo continuamente: quando estará cocido se añadirá cera blanca *seis onzas*: se hará derretir todo junto para hacer emplasto: si se quiere tener como cerato no se dexará subir tanto de punto.

Usos: es útil para la quemadura, las úlceras y las escoriaciones de la cutis aunque sean herpéticas.

* *Emplasto negro.*

℞. De aceyte rosado y de cerusa fina hecha polvos sutilísimos *una libra* de cada cosa.

Se pone á cocer meneándolo con espátula de madera hasta tener un color negricante, y consistencia de emplasto, añadiéndole á lo último cera amarilla *quatro onzas.* Vuélvase otra vez á cocer para que quede en forma de emplasto, que se harán magdaleones para el uso.

Usos: es bueno para las úlceras y fistulas de dificil curacion.

Emplasto amoniaco.

℞. Cera amarilla, resina de pino y trementina de cada cosa *quatro onzas.*

Se hace derretir, y se cuela: á lo colado se añade goma amoniaco purificado *ocho onzas.* Hágase emplasto.

Usos: este emplasto es resolutivo, ligeramente irritante, y por esta razon cura los tumores enquistados, endurecidos, y algunos tumores de las articulaciones: sirve tambien para los clavos de los pies.

Emplasto Inglés ó tafetan de Inglaterra.

℞. Cola de pescado *una libra.*
Estoraque *seis dracmas.*
Espíritu de vino *una cantidad suficiente.*

Se reducirá todo como gelatina encima de un fuego muy suave. Con un pincel se irá untando tafetan negro, el qual deberá estar bien extendido en un bastidor, y se dexará secar.

Usos: son bien conocidos.

Emplasto de cicuta.

℞. Cera amarilla *una libra.*
Aceyte de beleño *quatro onzas.*

Hazlo incorporar al fuego: se colará dexándolo un poco enfriar, y añádele zumo de cicuta espeso *seis onzas*, goma amoniaco derretida en un cocimiento de cicuta *ocho onzas.* Se ha de poner aun mas espeso mezclándole á un fuego suave polvos de cicuta *ocho onzas.*

Usos: para resolver los tumores endurecidos, los escirros, las escróphulas, y los carcinomas.

Emplasto citrino.

℞. Resina de pino *una libra.*
Cera amarilla *ocho onzas.*
Sebo de ciervo *quatro onzas.*
Trementina *dos onzas.*

Lo pondrás á derretir junto, y le añadirás de curcuma (raiz) en polvo *media onza.*

Usos: se encomienda para digerir las úlceras y las heridas. Este ungüento aumenta la supuracion que ya ha empezado por un vexîcatorio, y la entretiene.

Emplasto para los clavos de los pies.

℞. Cera amarilla y goma amoniaco de cada uno *una onza.*
Cardenillo *seis dracmas.*

Se pondrá á derretir la cera y la goma juntos, y despues se incorporará el cardenillo.

Usos: este emplasto ablanda los callos ó clavos, y los separa si se aplica todos los dias por espacio de algunas semanas. Se dice que este emplasto ha curado una infinidad de personas.

Emplasto para las berrugas.

℞. Emplasto diaquilon *tres onzas.*
Cardenillo *media onza.*
Sal amoniaco *tres dracmas.*
Precipitado roxo *dos dracmas.*
Aceyte de Euforbio *una cantidad suficiente.*
Mézclese, y hágase emplasto.

N. Este emplasto es muy fuerte, y en su lugar se pueden estregar dos veces al dia con xabon negro, y por lo regular á los quince dias estan disipadas.

Emplasto defensivo encarnado.

℞. Litargirio *tres libras.*
Aceyte de olivas *quatro libras.*

Ponlo á cocer junto hasta que quasi tenga la consistencia de emplasto: entonces añádele cera amarilla *quatro onzas.* Hazlo derretir, y mézclale trementina de Venecia é incienso molido de cada cosa *quatro onzas*, colcotar *seis onzas.* Mézclese bien.

Usos: es un emplasto corroborante y discusivo. Se emplea para cubrir las úlceras, y guardarlas de la impresion del ayre. Se substituye tambien al emplasto para las fracturas y las hernias; pero rara vez se tiene necesidad de este emplasto en estos dos casos.

Emplasto diaquilon menor.

℞. Litargirio bien molido *dos libras.*
Aceyte de olivas bien puro *tres libras.*

Se pone á un fuego suave para que se mezcle todo bien: mezclado que esté, se añade mucilago de semilla de fenugreco, de semilla de linaza y de raiz de malvavisco de cada uno *una libra.* Se pone á cocer á un fuego suave.

Usos: este es un emplasto emoliente muy usado para ablandar los tumores que terminan á la supuracion.

Emplasto diaquilon compuesto ó gomado.

℞. Emplasto diaquilon simple *dos libras.*
Cera amarilla *quatro onzas.*

Lo harás derretir añadiendo por su órden trementina de Venecia *dos onzas*, polvos de goma amoniaco, de gálbano, de opoponax y de sagapeno de cada cosa *una onza*, azafran molido, macerado y desleido en el espíritu de vino *dos dracmas.* Mézclese bien.

Usos: es emoliente y madurativo, y así se emplea para procurar la supuracion.

* *Emplasto anodino.*

℞. De emplasto diaquilon menor *media libra.*
De cera blanca, de enxundia de gallina, de puerco y sebo de macho cabrio de cada cosa *una onza.*

Todo se pondrá á derretir en una vasija á un fuego suave, y segun arte se hará emplasto.

Usos: sirve para ablandar, madurar y ayudar á la supuracion. Tambien es muy bueno para mitigar los dolores.

Emplasto diapalma.

℞. Aceyte de palma *media libra.*
De olivas añejo *cinco libras y media.*
Hojas de encina tiernas *onza y media.*

Se harán cocer, y se colará añadiendo á lo colado litargirio molido muy fino *tres libras.* Apártalo del fuego, y añádele vitriolo blanco *quatro onzas.* Mézclese bien.

Usos: este emplasto es corroborante y astringente. Por esto se emplea para las hernias, fracturas, el relaxamiento de las articulaciones, y para cicatrizar las heridas y las úlceras.

N. Á este emplasto se le puede añadir cera blanca *nueve onzas*, resina *seis onzas*; y si en lugar del vitriolo blanco se pone el colcotar pulverizado, entonces este emplasto se llama diacalciteos, y sirve para los mismos usos.

Emplasto diasulfuris.

℞. Bálsamo de azufre simple y cera amarilla de cada uno *ocho onzas.*
Colofonia *seis dracmas.*

Hazlo derretir junto, y despues añádele mirra pulverizada *diez y ocho onzas.* Mézclese.

Usos: se encomienda con particularidad para las úlceras escrophulosas y antiguas.

Emplasto diaforético.

℞. Cera amarilla *una libra.*
Colofonia, trementina clara y bedelio de cada uno *quatro onzas.*
Goma amoniaco *dos onzas.*
Gálbano y sandaraca de cada cosa *una onza.*
Ambar amarillo, incienso escogido ó de lágrima y mastic de cada uno *media onza.*

Se pondrá á derretir la cera con la colofonia: cuélalo: se dexará un poco enfriar, y se le añadirá la trementina derretida con el gálbano y la goma amoniaco. Entonces se echan los otros ingredientes bien pulverizados. Mézclese.

Usos: este es un emplasto *rubefaciente*, muy útil para calmar los dolores reumáticos, y los tumores reumáticos de las articulaciones.

Emplasto de gálbano crocato.

℞. Emplasto de meliloto y de diaquilon simple de cada uno *tres dracmas.*
Cera amarilla *dos onzas.*
Trementina *una onza.*
Gálbano disuelto en vinagre y luego inspisado *seis onzas.*
Azafran oriental *seis dracmas.*

Todo junto hazlo derretir con suavidad. Mézclese bien.

Usos: resuelve las durezas de los pechos producidas por la leche coagulada, ó bien las encamina á supuracion.

Emplasto de beleño.

℞. De aceyte exprimido de las semillas del beleño *media libra.*
De zumo de la misma planta *una libra.*

Ponlo á cocer hasta que toda la humedad se haya disipado: entonces añádele cera amarilla *catorce onzas*, trementina *dos onzas*, hazlo derretir, déxalo un poco enfriar, y mézclale beleño (la yerba) reducida á polvo *dos onzas*. Mézclese bien.

Usos: es bueno para resolver los tumores endurecidos, calma los dolores de las hemorroides, de los sabañones, de los clavos ó callos de los pies, y muchas veces cura el reumatismo.

N. Si se quiere en forma de ungüento se baxará de punto con el aceyte de beleño.

Emplasto para la ceática.

℞. Pez de Borgoña *quatro onzas.*
Euforbio molido *dracma y media.*
Trementina de Venecia *seis dracmas.*
Todo junto se pone á derretir.

Usos: este emplasto es rubefaciente, y algunas veces epispático. Muchas veces ha curado el reumatismo, el lumbago y la ceática.

N. En quanto al dolor lumbago que dice el autor yo no tendria mucha confianza, ó á lo menos en general, y en muchos casos aun podia aumentar el dolor; por lo que es bueno empezar el tratamiento por los baños y la sangria.

Emplasto de piedra calaminar.

℞. Aceyte de olivas *libra y media.*
Piedra calaminar *una libra.*
Litargirio *media libra.*

Segun arte lo pondrás á cocer con el cuidado que se requiere.

Usos: este emplasto es corroborante, desecante, consolidante, y es útil para cicatrizar las úlceras y las heridas.

Emplasto de meliloto.

℞. Sebo de ciervo *seis onzas.*
Aceyte de manzanilla cocida *una libra.*
Resina blanca *seis libras.*
Cera amarilla *tres libras.*
Goma amoniaco y de bedelio de cada una *quatro onzas.*
Meliloto (la yerba y las flores) en polvo *dos libras.*
Axenjos (la yerba y las flores) en polvo *una libra.*
Ponlo todo á cocer mezclándolo con órden.

Usos: este emplasto es resolutivo; pero irritante á causa de la resina.

Emplasto mercurial.

℞. Emplasto diaquilon simple ó menor *una libra.*
Mercurio vivo apagado en la trementina *onza y media.*
Mézclese.

Usos: para las úlceras venéreas, los tumores y concreciones del mismo caracter. Si se usa mucho tiempo acostumbra hacer salivar.

Emplasto para las fracturas &c.

℞. Colofonia y cera amarilla de cada uno *una libra.*
Gálbano *media libra.*
Pez líquida (brea) *tres onzas.*
Azafran molido *dos onzas.*
Lo harás derretir con órden, y lo mezclarás.

Usos: se encomienda para las fracturas, luxacio-

nes, y las *fisuras* de los huesos; pero rara vez se tiene necesidad de emplastos en estos casos.

Emplasto consolidante.

℞. Piedra calaminar, litargirio y cerusa de cada uno *media libra.*
Incienso *media onza.*
Mastic *una onza.*
Aceyte de olivas *una suficiente cantidad.*
Mézclese.

Usos: es muy útil para consolidar las heridas y las úlceras.

Emplasto para los lobanillos ó lupias.

℞. Nueces de agalla, gálbano disuelto en vinagre, cardenillo y harina de trigo de cada uno *una onza.*
Resina de pino *quatro onzas.*
Trementina clara *dos onzas.*
Mézclese segun arte.

Usos: se extiende en un lienzo, y se aplica á la parte. Se renueva cada ocho dias. Con este método he curado algunas lupias en la rodilla.

Emplasto para las hernias.

Véase emplasto diapalma.

* *Emplasto confortante.*

℞. Polvos de raiz de bistorta y de simiente de cilantro de cada cosa *dos dracmas.*
Polvos de nueces de cipres, de palo santo encarnado, de hiposisto, de coral encarnado y succino de cada cosa *una dracma.*
Lábdano, mastic, bálsamo de Tolu, trementina

de Venecia y cera amarilla de cada cosa *media onza.*

Polvos de incienso, de bedelio y de tierra sellada de cada cosa *dos dracmas.*

Polvos de balaustrias y de rosas encarnadas *media onza* de cada cosa.

Emplasto de diapalma *una onza.*

Aceyte de mastic *una onza.*

Mézclense, y segun arte hágase emplasto.

Usos: este emplasto se tiene por uno de los mejores confortantes; y puesto y extendido en baldés, y aplicado en los lomos, precave el aborto, y conforta la cintura quando hay dolor.

* *Emplasto astringente de ocúge.*

℞. Toma ocúge, que es goma-resinosa que destila un árbol de este nombre, y se cria en los temperamentos de la Zona Tórrida, con particularidad en la isla de Cuba: esta goma-resinosa es sumamente astringente, y tiene tanta actividad, que los naturales aseguran por experiencia que puesto un parche de ella encima de alguna articulacion, la une y consolida quitándole totalmente el movimiento, y así es menester tener mucho cuidado de que no se extienda á parte de que pueda resultar daño. Tambien dicen que su virtud es igual para las relaxaciones (vulgo quebraduras) así antiguas como recientes, y lo propio en las personas de mayor edad que en los jóvenes.

Usos: se toma de esta goma mas ó menos cantidad, y para que haga completamente su curacion se le agrega los polvos *mates*, que se ponen sobre ella despues de hecho el parche, y se aplica para las quebraduras encima de la parte despues de haber hecho la reduccion de las partes que han salido, poniendo encima del parche su vendaje ó braguero, que esto es lo mas seguro y acertado.

Los *mates* son unas pepitas del tamaño de avella-

nas, pero chatas de los lados, duras, tersas, de un color roxo hermoso, y por el uno de los dos lomos tiene una raya negra: los produce un arbusto pequeño, y los montes estan llenos en dicha isla, siendo tan comunes, que sirven de entretenimiento á los muchachos.

En España tenemos experimentado que los *mates* hechos polvos, y puestos encima de un parche de emplasto contra rotura ó de pelle, produce el mismo efecto que con la goma.

Emplasto de minio.

℞. Minio *dos libras.*
Aceyte rosado *veinte onzas.*
Cera amarilla *quatro onzas.*
Trementina clara *dos onzas.*
Mézclese segun arte.

Usos: para reunir los bordes de las heridas, cubrirlas y resguardarlas del ayre. Tal es su uso.

Emplasto saponáceo.

℞. Aceyte de olivas *tres libras.*
Minio *libra y media.*
Zumo de rábanos *una libra.*

Ponlo á cocer hasta una cierta consistencia: entonces añádele xabon de Venecia *media libra*, alcanfor *onza y media.* Mézclese.

Usos: para resolver los tumores duros, y cubrir las heridas y las úlceras.

* *Emplasto de pompholix.*

℞. Aceyte de olivas *diez onzas.*
Zumo de solano negro *quatro onzas.*

Se pone á fuego suave hasta que quede espeso: despues se añade cera blanca *tres onzas*: estando la cera derretida se aparta del fuego, y se añade flores de zinc

y plomo calcinado por el azufre en polvo *una onza* de cada uno, albayalde preparado *dos onzas*: se mezcla bien, y quando está quasi frio se añade incienso pulverizado *una onza*. Se agita bien con una espátula de madera.

Usos: este emplasto es refrigerante, y propio para disipar las inflamaciones, y para desecar las heridas y úlceras.

Emplasto de esperma de ballena.

℞. Cera blanca *quatro onzas.*
Esperma de ballena *dos onzas.*
Gálbano purificado y trementina de cada uno *una onza.*
Mézclese.

Usos: este emplasto es emoliente, y al mismo tiempo resolutivo. Es encomendado para las durezas de los pechos.

Emplasto canforado.

℞. Emplasto de esperma de ballena *media libra.*
Alcanfor *una onza.*
Mézclese.

Usos: este emplasto es eficaz para ablandar y despegar los bordes callosos de las úlceras, de las fistulas, y para cubrir las úlceras gangrenosas.

Emplasto estíptico.

℞. Cera amarilla, colofonia y pez líquida (brea) de cada uno *una libra.*
Sebo de macho *onza y media.*
Póngase á derretir, y cuélese.

Usos: este es un emplasto que se pega fuertemente á la cutis. Nos servimos para reunir los labios de una herida muy abierta.

Emplasto estomáquico ó de lábdano.

℞. Incienso *una onza.*

Ponlo á derretir, y mézclale lábdano ablandado por el calor *tres onzas*, canela pulverizada y aceyte de macis sacado por expresion de cada uno *media onza*, aceyte esencial de yerbabuena *una dracma.* Mézclese bien en un mortero caliente, y guárdese en parage bien tapado.

Usos: se aplica al cuello, á la nuca para enfermedades de los ojos, y á la boca superior del estómago en los casos de espasmo de la mandíbula, producido por una herida ú otra causa externa, ó por debilidad de estómago.

Emplasto odontálgico ó para las sienes.

℞. Tacamaca, caragna, estoraque calamita y mastic de cada uno *una onza.*
Opio *quatro dracmas.*

Se molerá, y se pondrá á derretir á un fuego suave, se le añadirá trementina de Venecia y bálsamo del Perú de cada uno *media onza*, aceyte de succino *una dracma.* Mézclese.

Usos: es útil aplicado en la nuca ó en las sienes, ó cerca de las orejas en las afecciones reumáticas, en la odontalgia reumática, y en las enfermedades de los ojos.

Emplasto anti-espasmódico ú opiado.

℞. Emplasto de beleño *tres onzas.*
Opio *dos escrúpulos.*
Mézclese.

Usos: los mismos que el del lábdano.

* *Emplasto anodino para el cancro.*

℞. Emplasto diapompholix *una onza.*
Hollin resplandeciente *quatro escrúpulos.*
Opio pulverizado *una dracma.*
Sal volátil amoniaco *dos escrúpulos.*

Todo se amasará segun arte con la suficiente cantidad de aceyte de solano ó yerba mora.

Usos: sirve para mitigar los dolores en el cancro.

* *Emplasto benedicto de Musitano.*

℞. Raiz de malvavisco y de cañas de cada cosa *dos onzas.*
Iris de Florencia *tres onzas.*

Contúndelo todo, y ponlo en maceracion en *tres libras* de aceyte comun: despues se cocerá hasta consumir la humedad, se cuela, y á lo colado se añade cerusa pulverizada *seis onzas*, tucia preparada *tres onzas.* Se pone á cocer meneándolo siempre con una espátula, hasta tener consistencia de emplasto blando: despues se añade cera amarilla *quatro onzas.* Se continúa cociendo hasta adquirir consistencia de emplasto; y quando esté casi frio se le añade *media onza* de bálsamo negro peruviano, y se mezcla bien.

Usos: este emplasto es muy bueno para madurar, abrir y curar toda apostema.

Emplasto vexîcatorio.

℞. Cera amarilla *ocho onzas.*
Trementina *onza y media.*
Aceyte rosado *dos onzas y media.*
Polvos de cantáridas *seis onzas.*
Mastic *media onza.*

Todo se pone á derretir, y se mezcla bien.

Usos: este emplasto cura las afecciones reumáticas,

y los tumores blandos de las articulaciones. Es encomendado para hacer caer las berrugas de las manos, los clavos de los pies, para despegar y arrancar las callosidades de las fistulas. Con los polvos de cantáridas se pueden polvorear las heridas hechas por un animal rabioso, y entretener mucho tiempo la supuracion con el emplasto vexîcatorio para lograr curarlas con seguridad.

Emplasto para los cauterios ó fuentes.

℞. Cera amarilla *seis onzas.*
Sebo de venado *dos onzas.*
Trementina y aceyte de azucenas blancas de cada uno *onza y media.*
Minio *quatro onzas.*
Mézclese.

Se pondrá á derretir al fuego, mojando y removiendo sin cesar, unos lienzos, que se pondrán á enfriar para bruñirlos con una mano de vidrio: estos se cortarán en pedacitos quadrados para el uso.

Usos: sirven para cubrir los cauterios ó fuentes.

Emplasto negro de Beckholtz.

℞. Cenizas claveladas *una libra.*
Sal amoniaco puro *tres onzas.*
Aceyte de trementina *dos libras.* Mézclese.

Déxalo en digestion por un mes: despues añádele al licor digerido flores de azufre *dos onzas.* Déxalo aun digerir otro mes, añadiéndole goma amoniaco purificada en vinagre escilítico, gálbano, bedelio y sagapeno de cada una *dos onzas y media*, colofonia *una libra*, mirra pura, mumia y trementina de cada cosa *dos onzas.* Se pondrá á cocer hasta la consistencia de emplasto: al último se le añade alcanfor disuelto en el espíritu de vino *onza y media.*

Usos: Schmucker lo encarga para curar los falsos carcinomas de los pechos.

N. Spielmann toma otras cantidades, y sin guardar las mismas proporciones que nuestro autor. Sobre *quatro onzas* de cenizas claveladas añade despues de la segunda digestion *doce onzas* de cera amarilla, de incienso en la misma cantidad que de mirra, hace disolver el alcanfor en un poco de aceyte, y quita la mumia que nuestro autor habia puesto. Este emplasto dice el autor se aplica encima de las partes gangrenadas, que se inclinan á terminar en esfacelo, favoreciendo con mucha felicidad la separacion de las carnes muertas.

CERATOS.

Su uso es quasi el mismo que el de los emplastos.

Cerato para los labios.

℞. Manteca fresca *nueve onzas.*
Zumo de uvas *dos onzas.*
Camuesa mondada y cortada á pedazos *tres onzas.*

Se pondrá á cocer en poco fuego, y quando toda la humedad se ha quasi disipado se cuela, y se añade á lo colado anchusa pulverizada *dos onzas*, cera blanca *quatro onzas.* Apártalo del fuego, y añádele aceyte de palo de rosas y de cedro de cada uno *veinte gotas.* Se extenderá encima de un papel embebido en aceyte de almendras dulces.

Usos: cura muy bien las grietas de los labios y de los pezones.

N. Spielmann le añade la esperma de ballena, y pone solamente el aceyte esencial de espliego en lugar de los dos últimos del autor. No son precisos los polvos de anchusa si no se quiere sea colorado.

* *Cerato anodino.*

Este no es mas que el emplasto anodino baxado de punto por medio del aceyte de olivas.

Usos: los mismos que el emplasto anodino.

N. En el emplasto anodino debe decir de cera blanca *tres onzas.*

Cerato verde.

℞. Cera amarilla *una libra.*
Resina de pino *seis onzas.*
Trementina *quatro onzas.*

Póngase á derretir junto, y luego añádele cardenillo bien molido *media onza.*

Usos: se emplea con utilidad para los clavos de los pies y úlceras fungosas.

Cerato saturnino.

℞. Aceyte de olivas reciente *una libra.*
Cera blanca *tres onzas.*

Ponlo á derretir mezclándolo bien, se dexa enfriar, y se echa removiéndolo suavemente agua vegeto-mineral *ocho onzas.*

Usos: es un remedio refrigerante, anti-flogístico y resolutivo, que se tiene encomendado para los tumores inflamatorios.

N. Spielmann toma el mismo extracto de saturno y el aceyte de almendras dulces, y añade un poco de alcanfor disuelto en el mismo aceyte, y lo encomienda para las úlceras callosas, fistulosas y venéreas, y el *impetigio* ó cutis áspera con mucho picor á manera de sarna.

* *Cerato de cantáridas.*

℞. De cerato de esperma de ballena *seis dracmas.*
De polvos de cantáridas *una dracma.*

Ablandado al fuego el cerato se le mezclan los polvos de cantáridas.

Usos: este solamente sirve para mantener la evacuacion producida por los vexîcatorios.

* *Cerato de esperma de ballena.*

℞. De esperma de ballena *media onza.*
De cera blanca *dos onzas.*
De aceyte de olivas *quatro onzas.*

Se ponen los ingredientes en una cazuela á derretir á un fuego suave; y derretidos que esten, se apartan del fuego, agitándolo sin intermision hasta que se enfrien.

Usos: sirve para diferentes usos medicinales, y tambien para las grietas de los labios de la boca, y de los pezones de las mugeres. Si se quiere tener como linimento se le añade mas aceyte de olivas. Tambien se puede hacer un linimento con aceyte de almendras dulces, albayalde, sebo comun, esperma de ballena y cera blanca, el qual es eficaz para curar las grietas de los pezones de las mugeres que crian.

Quando el cerato de esperma de ballena se quiere tener en forma de emplasto, se le añade *una onza* de emplasto de diaquilon menor. Hecho en esta forma sirve para resolver la leche grumosa y coagulada de los pechos endurecidos.

* *Cerato balsámico.*

℞. De albayalde del mas fino *seis onzas.*
De litargirio de plata, de bolo armenio, de tierra sellada y de bálsamo peruviano líquido de cada cosa *dos onzas.*
Cera blanca *seis onzas.*
Aceyte de olivas *diez y seis onzas.* Mézclense.

Se pondrá en una cazuela ó perol, y puesto á un fuego suave se mezclará sin intermision con espátula de madera hasta quedar en forma de cerato.

Usos: es un remedio muy experimentado para toda llaga ó úlcera con carne fungosa, con hueso cariado ó corrompido, y para las fistulas.

UNGÜENTOS.

Ungüento egipciaco.

℞. Cardenillo reducido á polvo *cinco onzas.*
Miel fina *quince onzas.*
Vinagre de buen vino *cinco onzas.*

Se pone todo á cocer removiéndolo hasta quedar en consistencia de ungüento.

Usos: él es detersivo, y se opone á la putridéz; y así se encomienda para las úlceras sórdidas y pútridas.

Ungüento blanco simple.

℞. Manteca de puerco *una libra.*
Albayalde *media libra.*

Póngase á un pequeño fuego hasta que se derrita, removiéndole hasta que del todo esté frio.

Usos: es anti-flogístico y desecante. Se encomienda para las quemaduras, y las escoriaciones cutáneas.

Ungüento blanco alcanforado.

℞. Ungüento blanco simple frio *dos onzas.*
Alcanfor disuelto en un poco de aceyte de almendras dulces *veinte y quatro granos.*
Mézclese.

Usos: los mismos que el antecedente, para las úlceras dolorosas hechas por un vexîcatorio. Pero jamas se debe emplear para la erisipela.

Ungüento de altea.

℞. Mucilago de la raiz de malvavisco, de las semillas de fenugreco y de linaza de cada uno *media libra.*
Manteca fresca *seis libras.*

Se pone á cocer lentamente hasta la evaporacion de toda la humedad: entonces se añade de la raiz de curcuma en polvo *una onza.* Mézclese bien, apártese del fuego, y añádase aun estando caliente trementina *dos onzas*: cuélalo, y exprímelo bien.

Usos: él laxâ y resuelve. Se encomienda para la rigidéz de los miembros, encima de los quales se debe aplicar, y para la retencion de orina.

N. Yo no tendria mucha confianza para el último caso indicado por el autor.

Ungüento de apóstoles.

℞. Litargirio molido *una onza.*
Aceyte de olivas *dos libras y media.*

Póngase á cocer á un fuego suave añadiéndole poco á poco *dos onzas* de vinagre blanco, y seguidamente se echarán *dos onzas y media* de cera amarilla, y *catorce onzas* de resina de pino. Se hace derretir removiéndolo bien: se aparta del fuego, y se añaden trementina *catorce onzas*, mezclándole los polvos siguientes por su órden: de raiz de aristoloquia larga, de mirra y de incienso de cada cosa *seis onzas*, cardenillo *dos onzas.* Mézclese.

Usos: este ungüento, que es el *docephármaco* de Avicena, toma su nombre de doce ingredientes que entran. Se emplea con particularidad en la medicina veterinaria para curar las úlceras de los caballos.

Ungüento basalicon.

℞. Cera amarilla, resina de pino y pez negra de cada uno *seis onzas.*

Póngase á derretir á un fuego suave: despues se le añade aceyte de olivas *media libra*, de trementina *tres onzas*: cuélalo, y mientras aun está caliente se le mezcla *una onza* de incienso.

Usos: es digestivo y madurativo. Se emplea para las

úlceras, y los tumores inflamatorios que deben supurar.

Ungüento diapompholix ó de flores de zinc.

℞. Emplasto diapompholix *dos onzas.*
Aceyte de olivas *una onza.*

Póngase á derretir á un fuego suave, y que quede como ungüento.

Usos: es encomendado para desecar y consolidar las úlceras y las heridas. Es útil para la ophtalmia.

* *Ungüento de goma de limon compuesto.*

℞. De goma de limon *una libra.*
De trementina *diez onzas.*
De sebo de carnero preparado *dos libras.*
De aceyte de olivas *dos onzas.*

Se derretirá con el sebo la goma de limon, y despues de apartados de la lumbre se añadirán, agitándolo bien, la trementina y aceyte.

Usos: este ungüento es un buen digestivo para digerir y mundificar las úlceras. Si por cada *media libra* de este ungüento de goma de limon ya derretido, se le mezcla *una dracma* de cardenillo pulverizado, se llamará ungüento de goma de limon con cardenillo. Así compuesto es muy estimado como estimulante en las úlceras sórdidas.

Ungüento digestivo.

℞. De trementina de Venecia *media libra.*
De yemas de huevos *n. quatro.*

Mézclese todo bien, y añádase aceyte de hipericon *onza y media*, incienso molido y mirra molida de cada cosa *tres onzas.* Se hará evaporar la humedad á un pequeño fuego.

Usos: es digestivo y madurativo. Se emplea con particularidad para hacer supurar las heridas.

Ungüento digestivo acre.

℞. Ungüento digestivo *una onza.*
Precipitado roxo *dos dracmas.*
Mézclese.

Usos: digiere, consume la fungosidad de las úlceras, y destruye el saco ó bolsa de los tumores enquistados.

* *Ungüento verde.*

℞. De aceyte de olivas *una libra.*
De pez griega ó resina de pino *una libra.*
De trementina de abeto *libra y media y dos onzas.*
De cera amarilla *media libra.*

Se ponen á derretir en una vasija ó perol á un fuego suave la cera y la resina con el aceyte, se aparta del fuego, y se le añade la trementina y *una onza* de cardenillo pulverizado: se mezcla todo bien con una espátula hasta que esté frio.

Usos: este ungüento es bueno para supurar, detérger y cicatrizar las úlceras; algunas veces se mezcla á este ungüento la yema de huevo: obra con suavidad, y mitiga los dolores que se acostumbran sentir quando se hace el pus ó materia.

Ungüento hemorroidal ó para las almorranas.

℞. Ungüento nutrido y populeon *seis dracmas* de cada uno.
Aceyte cocido con beleño *dos dracmas.*
Alcanfor molido *dos escrúpulos.*
Azafran *un escrúpulo.* Mézclese bien.

Tambien se le puede mezclar una yema de huevo, y si se quiere hacer mas anodino se le puede añadir *medio escrúpulo* de opio.

Usos: apacigua los dolores de las almorranas, y muchas veces las disipa.

N. No sigas á la letra el consejo del autor de procurar disipar las almorranas, con particularidad las antiguas, porque quasi jamas se disipan sin un gran peligro. Los males de pecho incurables, la apoplexia ó emicraneas crueles pueden ser la causa de su pretendida curacion.

Ungüento de linaria.

℞. De linaria (la yerba y flores) *una libra.*
De siempreviva menor *dos onzas.*
De beleño (la yerba) *una onza.*

Píquese todo, y póngase en maceracion por algunos dias con *libra y media* de manteca fresca derretida. Se pone á cocer, y se exprime.

Usos: es muy bueno para mitigar los dolores de las almorranas.

Ungüento nutrido.

℞. Vinagre de saturno y aceyte de olivas ó rosado *partes iguales.*

Mézclese bien en un mortero de mármol ó de vidrio.

Usos: para las quemaduras, las escoriaciones de la piel, y otros vicios de la cutis.

Ungüento ó manteca de mejorana.

℞. Hojas frescas de mejorana *una libra.*

Pícalas, y ponlas á cocer á un fuego suave con *una libra* de manteca fresca, hasta que se disipe la humedad: despues se cuela, y se exprime bien: dexándolo un poco enfriar se añade aceyte esencial de mejorana *media dracma.* Mézclese.

Usos: para la obstruccion mucosa de las narices de los niños. Se unta la entrada de las narices. Tambien se añade en las lavativas carminativas.

Ungüento mercurial.

℞. Mercurio crudo purificado *una onza.*
Trementina de Venecia *media onza.*

Apaga bien el mercurio, y añádele de manteca de puerco fresca *tres onzas.* Mézclese bien en un mortero.

Usos: de este ungüento nos servimos en friccion para tratar los males venéreos, los dolores y tumores venéreos, y las úlceras del mismo carácter: es buen remedio contra las resultas de la mordedura de un perro rabioso, de una víbora de Italia, y para el tétanos producido por una causa externa. Algunas veces mandamos componer este ungüento con partes iguales de mercurio y manteca.

N. Jamas el mercurio de qualquier forma que sea ha curado la rabia en aquellos que han percibido sobresaltos en los tendones. En quanto á la mordedura de la víbora, el aceyte de olivas en friccion y el álkali volátil aplicado exteriormente, y tomado interiormente, son los remedios mas seguros, y con los quales podemos contar con confianza. El autor no ignora esto.

Ungüento mercurial blanco.

℞. Precipitado blanco *media onza.*
Ungüento rosado blanco *tres onzas y media.*
Mézclese bien.

Usos: se encomienda para la sarna, los herpes, y otros vicios cutáneos, y aun para la tiña.

N. El autor seguramente no ignora que este remedio puede, como todos los tópicos, llegar á ser dañoso en el tratamiento de los herpes. Esta afeccion, de las mas rebeldes, muchas veces no hace mas que desaparecer sin haberse corregido el vicio. El mejor medio de curar un herpe es desde luego aplicarle un vexícatorio á dosis proporcionada, y seguir con esto los medicamentos internos.

Ungüento consolidante.

℞. Trementina de Venecia y aceyte de hipericon de cada cosa *onza y media.*
Goma de limon *una onza.*
Bálsamo del Perú *dos dracmas.*
Aceyte de cera *media dracma.*
Emplasto consolidante *una onza.*
Mézclese á un fuego suave.

Usos: Schmucker lo encomienda para curar las heridas.

Ungüento mundificante.

℞. Bálsamo de Arceo *dos onzas.*
Piedra divina bien pulverizada *dracma y media.*
Mézclese bien triturándolo.

Usos: se emplea para consolidar las úlceras y heridas fungosas.

* *Ungüento balsámico peruviano.*

℞. Aceyte comun *dos libras.*
Cera vírgen *una libra.*
Albayalde de Venecia *media libra.*
Litargirio *quatro onzas.*
Pez griega *quatro onzas.*
Xabon de Venecia ó de Alicante *quatro onzas.*
Tierra sellada y bolo armenio *dos onzas* de cada cosa.
Bálsamo líquido del Perú *dos onzas.*

Todos estos ingredientes se echarán por su órden en un perol ; y puesto al fuego primero se echa el aceyte, y despues lo demas, teniéndolo todo prevenido en polvos : se menea continuamente con espátula de madera hasta que tome un color obscuro, y consistencia como de arrope: entonces se aparta del fuego, y quando empieza á enfriarse se echa el bál-

samo, y se continúa meneándolo bien, y se guarda en botes.

Usos: sirve para curar diviesos, granos, llagas, panarizos, fistulas &c. tanto para procurar la supuracion y detersion, como para cicatrizar: se extiende un poco en un pedazo de lienzo ó tafetan, y se aplica: enxugando el parche puede servir para dos ó tres veces: se tiene muy experimentado sus buenos efectos en la curacion de dichos males.

* *Ungüento anti-cancroso (vulgo del canario).*

℞. De lana sucia blanca y fina *quince libras.*

Se lavará en una arroba de vino blanco comun que sea bueno, y que esté caliente: se exprime fuertemente la lana á pedazos hasta extraer de ella lo untuoso que contiene, y se conoce en que al tacto se nota un poco áspera: luego se pone este vino impregnado de esta grasa en un perol proporcionado á la cantidad del licor, que cocerá á un fuego suave de carbon hasta que tome alguna consistencia, revolviéndolo siempre con una espátula de madera: estando en este punto se echarán *seis onzas* de cera vírgen, meneándolo al fuego hasta que adquiera la consistencia de ungüento: se aparta, se dexa enfriar, y se guarda en vasija conveniente para el uso.

Usos y virtudes: este ungüento es bueno para digerir, cocer, deshacer y extraer todo material impuro, fungos y durezas, formando verdadera materia hasta quedar las úlceras limpias, y de un color rubicundo ó sonrosado, y alivia los dolores: luego que se aplica, causa un escozor que dura un quarto de hora poco mas ó menos.

El modo de usarle es en esta forma: se tiene prevenido vino blanco cocido con hojas y flores de romero, ó con la hoja sola: se lava la úlcera con este vino caliente, y se enxuga despues blandamente con hilas la humedad que haya dexado el vino: luego se

coge el ungüento con la espátula, y se cubre con él toda la úlcera juntamente con sus bordes, poniendo encima sus hilas y compresa de lienzo muy suave con su vendaje contentivo: esto se executa siempre que se repita la curacion, que será dos veces al dia: si las úlceras son cavernosas ó profundas, se deshace una porcion del ungüento en dicho vino cocido, y se introduce en la caverna con xeringuilla.

Algunas veces ha sucedido que las úlceras se han destemplado en su circunferencia, causando dolor y comezon contínuo por el material acre corrosivo: en este caso se dexa de aplicar el ungüento dicho, y en su lugar por dos ó tres dias se pone la composicion siguiente:

℞. Ungüento de minio, blanco, de plomo y tucia de cada uno *una onza.*
Mézclese.

Despues de corregida la destemplanza se vuelve á aplicar el ungüento anti-cancroso.

N. Es muy bueno dar interiormente el extracto de cicuta en píldoras, empezando por dos ó tres granos.

* *Ungüento nervino.*

℞. Ungüento de altea *quatro onzas.*
Licor de asta de ciervo succinado y tintura de cantáridas de cada cosa *media onza.*
Aceyte destilado de manzanilla, de yerbabuena, de bayas de laurel y de enebro de cada uno *media dracma.*
Mézclese.

* *Otro.*

℞. Ungüento nervino oficinal *tres onzas.*
Tintura de cantáridas *dos dracmas.*
Alcanfor *media dracma.*
Mézclese.

Usos: estos dos ungüentos se usan con grande utilidad en los miembros paraliticados frotando con uno de ellos las partes lesas.

* *Ungüento nervino oficinal.*

℞. Ungüento de altea, enxundia de ánade, de gato, de caballo ó de perro *una onza* de cada cosa.

Aceyte de eneldo, de manzanilla, de laurel, de lombrices, de zorro, de euforbio, de ladrillos, de espicanardo y de trementina *onza y media* de cada uno.

Cera amarilla *onza y media.*

Se pone á derretir la cera con los aceytes, y despues se le mezclarán las enxundias: quando todo esté bien mezclado se dexará enfriar, y se guardará en un bote para el uso.

Usos: es muy bueno para los dolores de los nervios procedidos de humores frios: es muy resolutivo y penetrante, y eficaz para la perlesia y contracciones de nervios y tendones, untando bien caliente las partes lesas.

* *Ungüento ó bálsamo opodeldoch.*

℞. Xabon de Alicante *cinco onzas.*

Alcanfor *una onza.*

Se disuelve en *veinte y quatro onzas* de espíritu de vino rectificado: despues se añade aceyte destilado de romero y de orégano de cada uno *dos dracmas.* Puesto en una redoma se agita para mezclarlo bien, y se guarda bien tapado.

Usos: se alaba para resolver los tumores duros y enquistados, y afecciones reumáticas, y para la sordera reumática.

Ungüento ophtálmico.

℞. Flores de zinc ó *nil album* y tucia preparada *onza y media* de cada uno.
Alcanfor molido *un escrúpulo.*
Enxundia de víbora ó de puerco *seis onzas.*
Mézclese bien.

Usos: para la ophtalmia serosa ó húmeda y dolorosa.

Ungüento resolutivo.

℞. De la yerba de romero, de ruda, de espliego con las flores; de mejorana, de salvia toda la planta, de yerbabuena, de flores de meliloto, de manzanilla comun, bayas verdes de enebro y de laurel de cada cosa *una onza.*

Pícalo, y ponlo todo en maceracion por algunos dias en *libra y media* de aceyte de olivas: despues se pone á cocer y evaporar toda la humedad, se cuela, y se exprime: á lo colado se añaden *seis onzas* de cera amarilla, de trementina de Venecia *dos onzas y media*, aceyte de laurel *quatro onzas*, aceyte de trementina *diez dracmas*, benjoin disuelto en el espíritu de vino bien rectificado *onza y media*, aceyte de nuez moscada por expresion *media onza.* Mézclese, y hágase ungüento.

Usos: para resolver los tumores frios, reumáticos, edematosos, y fortalecer los miembros paraliticados ó relaxados.

Ungüento de tabaco.

℞. Hojas frescas de tabaco machacadas *tres libras.*
Zumo de tabaco *nueve onzas.*
Manteca de puerco fresca *libra y media.*

Ponlo todo en maceracion por una noche á un fuego muy suave, de manera que toda la humedad se haya evaporado. Cuélalo, y exprímelo, se añadirá á

lo colado resina *tres onzas*, cera amarilla *onza y media*, polvos de raiz de aristoloquia redonda *tres onzas*. Mézclese bien.

Usos: Lorenzo Joubert le atribuye muchísima virtud para disipar las escróphulas. Y lo encomienda tambien para curar las úlceras, la tiña y diferentes afecciones cutáneas.

Ungüento ophtálmico de los hermanos Pellier.

℞. Precipitado roxo y piedra calaminar pulverizada de cada uno *dracma y media.*
Litargirio *una dracma.*
Tucia en polvo *media dracma.*
Cinabrio nativo *un escrúpulo.* Mézclese.

Harás un polvo muy fino, y añádele ungüento rosado *dos onzas*, bálsamo del Comendador *quince gotas.* Mézclese bien.

Usos: se emplea para el chemosis (*) que resulta de la operacion de la catarata, y la opacidad de la córnea. Se levanta el párpado superior, y se extiende con un pincelito como cosa de una lenteja ó guisante de este ungüento: despues se baxa el párpado, y se venda el ojo.

* N. Se llama *chemosis* esta afeccion, por la qual el blanco del ojo se eleva á manera de un rodete al rededor de la córnea transparente. Se han experimentado sus buenos efectos con la mezcla de *una onza* de manteca de puerco bien lavada, y *media dracma* de precipitado roxo, en esta y otras enfermedades de los ojos, en particular las crónicas.

Ungüento para la paralisis.

℞. Xabon de Venecia *media libra.*
Aceyte esencial de bayas de enebro *una onza.*
Semilla de oruga molida *seis dracmas.*
Mézclese bien triturándolo.

Usos: el título lo indica. Este puede suplir al *nervino*.

N. Yo preferiria *tres dracmas* de la semilla de mostaza pulverizada á la de oruga que señala el autor.

Ungüento anti-pedicular.

℞. Ungüento de mercurio ó napolitano *diez y ocho onzas*.
Semilla de cebadilla y de estafisagria en polvo de cada una *dos onzas*.
Polvos de raiz de eléboro blanco *una onza*.
Aceyte de laurel *nueve onzas*.
Aceyte de espicanardo *una onza*.
Mézclese bien.

Usos: para matar los piojos de la cabeza ó del cuerpo. Es menester tener cuidado y untar con prudencia en la cabeza.

N. Hay otros remedios mas seguros para evitar todos los inconvenientes.

Ungüento rosado.

℞. Manteca de puerco fresca y lavada muchas veces en agua rosada *una libra*.
Agua rosada *tres onzas*.
Agua de flores de naranja y de espíritu de rosas de cada uno *media onza*.
Aceyte de espliego *media dracma*.
Aceyte de palo de rodio y de cedro de cada uno *diez y seis gotas*.
Mézclese.

Usos: para las excoriaciones y las grietas de la cutis. Se puede emplear como cosmético.

N. En este caso quitaria ó suprimiria los tres aceytes últimos, y añadiria la esperma de ballena á la receta del autor.

Ungüento de la Mer ó fusco.

℞. Manteca de puerco y de vacas, cera amarilla, sebo de carnero y litargirio de cada cosa *quatro onzas.*

Aceyte de olivas *media libra.*

Se pone todo á derretir al fuego, á excepcion del litargirio que se echará estando todo derretido, meneándolo bien con espátula de madera hasta que tome un color moreno.

Usos: es un buen digestivo, promueve la supuracion en los abcesos, y ablanda los tumores duros.

* *Ungüento trementinado.*

℞. De pez griega, de resina de pino y de trementina de cada cosa *una libra.*

De cera amarilla *ocho onzas.*

Se pondrá todo en un perol á derretir á un fuego suave, removiéndolo con espátula de madera: si se quiere tener en forma de emplasto se dexará cocer hasta adquirir dicha consistencia, del que se harán magdaleones para el uso.

Usos: es muy bueno para curar tumores, úlceras y heridas que deben supurar. Este emplasto vulgarmente se llama de Bonito.

* *Ungüento digital purpúrea ó dedalera.*

℞. De las hojas recientes de la digital ó dedalera encarnada, y de manteca de puerco fresca bien lavada de cada cosa *quatro onzas.*

Se machacarán las hojas en un mortero de mármol, añadiendo luego la manteca, y se incorporarán batiendo bien ambos ingredientes. En este estado se derretirán á fuego manso: despues se colará, y se exprimirá bien la parte fibrosa de la yerba: se agi-

tará el ungüento hasta que esté perfectamente frio.

Usos: este ungüento se aplica con utilidad en las úlceras escrophulosas y cancerosas.

* *Ungüento de agallas alcanforado.*

℞. De polvos sutilísimos de agallas *dos dracmas.*
De alcanfor *media dracma.*
De manteca de puerco reciente y bien lavada *una onza.*

Primero se incorpora el alcanfor con la manteca, y despues se añadirán los polvos de las agallas.

Usos: este ungüento es bueno para las almorranas, especialmente si ha precedido la aplicacion de las sanguijuelas.

Ungüento populeon.

℞. De yemas ó tallos recientes de álamo *dos libras.*
Manteca de puerco *cinco libras.*

Se pone á derretir la manteca, y se le mezclan los tallos, se agita bien para que se embeba bien de manteca, se tapa, y se guarda la vasija hasta que la estacion esté mas adelantada, que se puedan adquirir las plantas siguientes: hojas recientes de yerbamora, de beleño, de adormidera blanca, de sahuco, violetas toda la planta, de cada una *quatro onzas*, de siempreviva mayor *tres onzas*. Se picarán, y se pondrá todo junto á cocer hasta la evaporacion de toda la humedad. Se cuela estando aun caliente, y se exprime bien.

Usos: es emoliente y calmante, se emplea en las quemaduras, y en los dolores hemorroidales, y en las lavativas dulcificantes para calmar los dolores é inflamaciones de las almorranas internas, y tambien para la rigidez de las articulaciones.

* *Ungüento para las escróphulas.*

℞. De raiz de brionia de la mas gruesa *media libra.*

Se cortará á pedacitos menudos, y se freirá en *tres libras* del mejor aceyte de olivas, se colará, y se añadirá *media libra* de trementina, y *cinco onzas* de cera. Se apartará la vasija del fuego, y se guardará para el uso.

Usos: este ungüento es muy encomendado para curar las escróphulas aplicándolo extendido sobre un paño dos veces al dia.

Ungüento para la sarna.

℞. Manteca de puerco bien lavada *diez onzas.*
Raiz de romasa hortense ó vulgar cocida y pasada por tamiz *tres onzas.*
Raiz de énula campana pulverizada, bayas de laurel y azufre, todo molido, de cada cosa *una onza.*
Aceyte de tártaro por deliquio *media onza.*
Mézclese bien segun arte.

Usos: para curar la sarna.

Otro para la sarna.

℞. Azufre molido *una onza.*
Raiz de eléboro blanco en polvo, ó sal amoniaco pulverizada *dos dracmas.*
Manteca de puerco *dos onzas.*
Mézclese.

Usos: Pringle ha observado que este ungüento cura la sarna en muy poco tiempo. Se toma la quarta parte para cada vez, y se frota todos los dias por la noche.

* *Otro para la sarna.*

℞. Agua vegeto-mineral *dos libras.*
Sal comun molida *media onza.*
Alumbre crudo hecho polvos *una dracma.*
Mézclese.

Usos: Goulard dice que ha curado muchísimas personas en quince ó veinte dias frotando las partes afectas por mañana y noche con esta agua, haciéndola calentar antes.

* *Ungüento de Alderete para la sarna.*

℞. Manteca de vacas *dos onzas.*
Trementina *una onza.*
Albayalde *onza y media.*
Alumbre quemado *una dracma.*
Sublimado corrosivo *dos escrúpulos y medio.*
Yemas de huevo *n. uno.*
Zumo de limon *una onza.*

Primero á un fuego suave se derrite la manteca y la trementina: despues se pone en un almirez caliente, y se añade el albayalde hecho polvos muy finos, mezclándolo bien; y estándolo, se echa el sublimado y la piedra alumbre, reducido todo á polvos sutiles: despues se le añade el zumo de limon y la yema de huevo: estando todo bien mezclado se puede añadir *una onza* de aceyte rosado para que quede en consistencia mas blanda.

Usos: se tiene por específico para curar la sarna untando las partes en donde hay granos, y muchas veces la suele curar con tres ó quatro unturas.

Ungüento para los vexîcatorios.

℞. Manteca de puerco y emplasto vexîcatorio de cada uno *una onza.*

Mézclese: se pone á derretir á un fuego suave.

Usos: se emplea para entretener algun tiempo las llagas hechas por un vexîcatorio.

Ungüento de estoraque.

℞. Estoraque líquido, aceyte de nueces, goma de

limon y cera amarilla de cada uno *tres onzas.*
Colofonia (pez griega) *media libra.*

Mézclese todo, á excepcion del estoraque líquido: se pone todo á derretir á un fuego manso: despues se le añade el estoraque, removiéndolo bien hasta que toda la mezcla se enfrie, y quede como ungüento.

Usos: es un excelente anti-séptico para la gangrena húmeda y seca, deterge y mundifica las úlceras escorbúticas, y fortifica los nervios.

Ungüento para los sabañones.

℞. Manteca de puerco, sebo de macho, aceyte de laurel y cera amarilla de cada uno *dos onzas.*
Alcanfor *media onza.*

Se muele, y se disuelve en *una onza* de espíritu de vino bien rectificado. Mézclese bien todo.

Usos: cura muy bien los sabañones, los miembros quemados por el frio, ó bien sea quando estan colorados, ó ya ulcerados.

* *Ungüento para carbuncos y pústulas malignas.*

℞. Lexía de xaboneros, de la que llaman de pie, la *cantidad que se quiera.*

Se pone á hervir hasta quedar en consistencia de xarabe: entonces se pone en una cazuela vidriada, y se le añade una tercera parte de miera, otra de xabon blando, y otra de miel de abejas. Se bate todo bien con espátula de madera: despues se le añaden polvos de cal viva, hasta que queda como un linimento espeso. Luego que se endurece, que es al cabo de veinte y quatro horas, se le añade un poco de lexía, se vuelve á batir bien, repitiendo estas operaciones hasta que tome la consistencia de ungüento. Si se está en pueblo que no haya xabonerías, se podrá hacer la lexía de cenizas de plantas alkalinas y cal viva. Se aplica este remedio haciendo unas escarificaciones poco hondas: produce

una escara, y á sus alrededores una inflamacion. La escara se desprende con los supurantes. En esta enfermedad se prohiben las sangrias, á menos que hubiese una verdadera plétora: tampoco convienen los purgantes, y basta la sola aplicacion de este ungüento: separada la escara, se cura como una úlcera simple.

LINIMENTOS.

Linimento volátil.

℞. Aceyte de almendras dulces *una onza.*
Espíritu de sal amoniaco desde *una* hasta *dos dracmas.*

Se agita todo bien puesto en una redomita hasta que esten bien mezclados.

Usos: es resolutivo: se emplea en los casos de angina: se moja un paño, y se aplica al cuello. Muchas veces excita un sudor por todo el cuerpo, y resuelve la inflamacion. Tambien es eficaz para la mordedura de la víbora y de la serpiente cascabel, y asimismo para la ascitis aplicado encima de todo el vientre, y para resolver tumores duros linfáticos: no se debe usar en los que estan inflamados, porque aumentaria la inflamacion.

* *Linimento para las hemorroides ó almorranas.*

℞. Ungüento populeon *dos onzas.*
Yemas de huevos *n. dos.*
Azúcar de saturno *dos escrúpulos.*
Opio pulverizado *ocho granos.*
Aceyte de succino *veinte gotas.*
Mézclese.

Usos: sirve para aplacar el dolor, tension é inflamacion de los tumores hemorroidales.

* *Otro.*

℞. Ungüento populeon *una onza.*
Aceyte de succino *dos dracmas.*
Mézclese.

Usos: sirve para mitigar el dolor de las almorranas endurecidas.

* *Linimento renal ó nefrítico.*

℞. Ungüento de populeon *onza y media.*
Aceyte de alacranes y zumo de limon *media onza* de cada uno.
Opio pulverizado *un escrúpulo.*
Alcanfor *diez granos.*
Mézclese.

Usos: sirve para apaciguar y quitar los dolores nefríticos, untando dos veces al dia la region lombar ó de los riñones.

* *Otro.*

℞. Xabon blando *una onza.*
Opio pulverizado *dos dracmas.*
Aceyte de enebro *una dracma.*
Mézclese.

Usos: para los dolores nefríticos, arenas ó piedras en los riñones untando dos veces al dia la region lombar.

* *Linimento salino volátil compuesto.*

℞. De xabon de Alicante cortado á pedacitos *dos onzas.*
De aceyte de castor y espíritu de vino alcanforado *tres dracmas.*
De aceyte de enebro *una dracma.*
De espíritu de sal amoniaco *dos dracmas.*
Mézclense.

Usos: este linimento es bueno para mitigar y quitar los dolores artríticos, reumáticos &c. untando las partes lesas.

* *Linimento oleoso compuesto.*

℞. De aceyte de olivas *dos onzas y media.*
De aceyte de trementina *una onza.*
De espíritu de vitriolo ácido *quarenta y cinco gotas.*

Primero se mezclarán los aceytes, y despues poco á poco se añadirá el ácido vitriólico mezclándolo todo bien.

Usos: este linimento produce muy buenos efectos en las enfermedades crónicas de las articulaciones, resolviendo y disipando los pertinaces efectos de las luxaciones y contusiones.

* *Linimento de succino opiado.*

℞. De aceyte de succino rectificado y de tintura de opio de cada cosa *dos onzas.*
De manteca de puerco fresca y lavada *una onza.*
Mézclense.

Primero se mezcla la manteca y el aceyte de succino, y despues poco á poco la tintura de opio.

Usos: este es un buen remedio para el calambre, y de mucho uso como tópico, para las partes luxadas.

* *Linimento de vitriolo blanco ó de zinc vitriolado.*

℞. De vitriolo blanco *un escrúpulo.*
De manteca de puerco bien lavada *media onza.*
Mézclense bien.

Usos: este linimento es útil para la curacion de la inflamacion crónica de los párpados, de que regularmente suele adolecer la gente anciana.

* *Linimento contra la paralisis y dolores reumáticos.*

℞. Espíritu volátil de sal amoniaco dulcificado *dos onzas y media.*
Aceyte de cachorros *tres onzas.*
Xabon negro *tres dracmas.*
Espíritu ó esencia de romero *seis onzas.*

Se deslie en un mortero de mármol ó de vidrio el xabon negro con el aceyte de cachorros: esta mezcla se pone en una botella, y se añade el espíritu de sal amoniaco y el espíritu de romero. Se agita la mezcla sacudiendo fuertemente la botella, y sin esta operacion no sirve el linimento, porque está expuesto á separarse.

Este linimento es bueno en los casos de paralisis, estupores y reumatismos: se frota la parte muy bien con un paño mojado en él, y se dexa sobre la parte el mismo paño mojado despues de estregada. Este linimento no se debe calentar quando se hace uso de él, porque se disiparia todo lo mas volátil del espíritu de sal amoniaco, en el qual reside la mayor virtud de este remedio.

Linimento blanco.

℞. Aceyte de olivas *dos onzas.*
Esperma de ballena *seis dracmas.*
Cera blanca *dos dracmas.*
Junto se pone á derretir.

Usos: para las grietas de los labios y de los pezones, ó para toda otra excoriacion.

N. Substituyendo el aceyte de almendras dulces al de olivas, y añadiéndole poco á poco *una onza* de agua rosada, se tiene una pomada cosmética: se agita muy bien, y se pone muy blanca; se parece á una crema que Baumé llama *pomada de crema.*

Linimento alkalino.

℞. De lexía de álkali de tártaro *dos onzas.*
Aceyte de olivas *quatro onzas.*
Yemas de huevos *n. dos.*
Mézclese.

Usos: con este se curan las aberturas ó grietas de la cutis producidas por los ácidos minerales, los quales ponen tambien la cutis callosa.

Linimento negro.

℞. Emplasto negro de Beckholtz *una onza.*
Aceyte de hipericon *onza y media.*
Mézclese.

Usos: el hábil Schmucker ha curado con este úlceras en los pechos, que se encaminaban á degenerar en cáncer. Pero no cura las úlceras verdaderamente cancerosas.

* *Linimento para resolver las escróphulas.*

℞. Aceyte de ladrillos *media libra.*
Incienso, mastic, goma arábiga y trementina de cada cosa *tres onzas.*

Se mezcla, y se pone á destilar, y en el licor destilado se le añade *una dracma* de sal esencial de víbora.

Usos: este linimento ablanda y resuelve las escróphulas untándolas dos ó tres veces al dia.

ELECTUARIOS.

Electuario dentrífico.

℞. Polvos dentrífícos *una onza.*
Miel rosada *la que se necesite para electuario.*
Mézclese.

Usos: para limpiar los dientes y ponerlos blancos, particularmente si se le añaden *seis ú ocho gotas* de espíritu de nitro dulce.

Electuario lenitivo.

℞. Hojas de sen *quatro onzas.*
Regaliz *dos onzas.*
Coriandro ó cilantro *una onza.*

Ponlo todo en infusion por toda una noche en suficiente cantidad de agua: cuélalo, y á lo colado añadirás de pulpa de ciruela *una libra*, de caña fistula y de tamarindos de cada uno *media onza*, azúcar blanco *seis libras*: ponlo á cocer hasta la consistencia de electuario.

Usos: este se añade á las lavativas que deben fuertemente promover el movimiento de vientre, como en las hernias y en los casos de hemorroides, y así en otros.

* *Electuario de casia ó caña fistula.*

℞. De la pulpa de caña fistula reciente *dos onzas.*
Trementina de Venecia *una onza.*
Ojos de cangrejos preparados y mercurio dulce de cada uno *una dracma.*
Sal volátil de succino *quatro escrúpulos.*
Sal prunela *una dracma.*
Xarabe de altea Fernelio *quanto baste para electuario.*

Usos: este electuario es bueno para curar la gonorrea, tomándolo dos ó tres veces al dia á dosis como cosa de una nuez moscada.

* *Conserva de ciruelas purgante.*

℞. De ciruelas damascenas recien cogidas y bien maduras *á voluntad.*

Se ponen á hervir con agua hasta que esten bien blandas: se colará el cocimiento, y quitando el hueso de las ciruelas, se machacarán estas en mortero de piedra, y por un cedazo de cerdas se pasará la pulpa: se pondrá esta en una cazuela de barro vidriada, y á un fuego lento se evaporará la humedad superflua, y prevenido que esté el azúcar (ó miel blanca despumada) en punto de almíbar, se mezclará con la pulpa: por cada libra de esta se echarán ó mezclarán *dos dracmas* de anís pulverizado, *una onza* de polvos de xalapa, ó *dos onzas* de polvos de hojas de sen, *media onza* de cremor de tártaro, y de canela pulverizada *una dracma*. Se pondrá todo junto á cocer hasta consumir la humedad: despues se pone en tarros de vidrio ó de barro vidriado, y se guarda en parage fresco para el uso.

Usos: esta conserva purga suavemente, y sin mucha alteracion; de modo que no impide salir á sus dependencias. La dosis la debe arreglar el paciente, porque segun experimenta el efecto, así debe disminuir ó aumentar la cantidad. Pero la dosis regular para los adultos es *una onza*: y *media* para los de menor edad. Si en lugar de ciruelas se hace con pasas limpias de sus granos, se llama conserva de pasas laxânte. Se toma la misma cantidad, y hace el mismo efecto.

Electuario anti-escorbútico.

℞. Raices de iris de Florencia en polvo y sangre de drago resinosa de cada uno *dos dracmas*.
Mastic, mirra escogida y tierra japónica de cada cosa *una dracma*.
De espíritu de coclearia *una cantidad suficiente*.
Mézclese.

Ponlo en digestion hasta reducirlo suavemente á consistencia un poco mas espesa que linimento.

Usos: se aplica encima de los dientes y en encias sucias con un pincelito ó hilas para afirmarlas y limpiarlas.

* *Electuario de quina con el álkali mineral (sosa).*

℞. De sosa ó barrilla preparada *dos dracmas.*
De polvos de quina *una onza.*
De mucilago de goma arábiga *quanto baste.*
Mézclense.

En esta composicion se prefiere el mucilago al xarabe por razon de que embota mucho mejor el sabor de la quina; con todo se debe tener cuidado de no hacer muy espeso este electuario, porque aumentaria demasiado el volúmen.

Usos: sirve para curar las escróphulas; pero su virtud depende solamente de la proporcion del álkali ó sosa contenido en ella. La dosis de este electuario es *dos dracmas* dos ó tres veces al dia.

* *Electuario de trementina.*

℞. De trementina de abeto *una onza.*
De miel despumada *tres onzas.*
Mézclense.

Usos: es bueno para la gonorrea mucosa y flores blancas. La dosis es *una* ó *dos dracmas* dos ó tres veces al dia.

* *Electuario de olívano ó incienso.*

℞. De incienso pulverizado y bálsamo de Copaiva de cada cosa *media onza.*
De conserva de escaramujo ó rosa silvestre *una onza.*
De xarabe simple ó de miel despumada *quanto baste.*
Mézclense para electuario.

Usos: es bueno para las gonorreas mucosas y flores blancas. La dosis es de *media* hasta *una dracma* dos ó tres veces al dia.

** Electuario peruviano epiléptico de Fuller.*

℞. De corteza peruviana pulverizada *seis dracmas.*
De raiz de serpentaria de Virginea pulverizada *dos dracmas.*

Mézclense, y con suficiente cantidad de xarabe de flor de peonia compuesto hágase electuario blando.

Usos: para la paralisis ó caida del párpado superior de los ojos: en todo movimiento convulsivo, y en los efectos histéricos es eficasísimo. La dosis en los adultos es *una dracma*, y menos en los de menor edad: se toma por mañana y tarde desleido con el cocimiento de flor de peonia ó de flor de tila. Los que padecen epilepsia lo deben continuar tomándolo por tres ó quatro meses, y despues se debe repetir antes del novilunio y plenilunio.

CALAS.

Cala laxânte.

℞. Sal comun *media onza.*
Xabon de Venecia *una dracma.*
Miel *una cantidad suficiente.* Mézclese.

Se pondrá á cocer hasta que se haya inspisado la miel, para poder hacer una cala que se untará con aceyte de axenjos antes de introducirla.

Usos: para solicitar el movimiento de vientre ó cámara.

Cala para las hemorroides.

℞. Acíbar en polvo y sal gemma ó comun de cada uno *un escrúpulo.*
Pulpa de coloquíntida *cinco granos.*
Miel *una cantidad suficiente.*

Mézclese, y se pondrá á cocer hasta poder hacer una cala.

Usos: se emplea para promover las hemorroides.

TROCISCOS.

Trociscos de minio.

℞. Minio *media onza.*
Sublimado corrosivo *una onza.*
Miga de pan seca y bien desmigajada *quatro onzas.*
Agua rosada *una suficiente cantidad.*

Mézclese: se hará una masa para formar trociscos.

Usos: se aplica para consumir la dureza de una glándula formada en una úlcera escrophulosa, y que priva la curacion.

Trociscos blancos de Rhasis.

℞. De cerusa blanca lavada en agua rosada *tres onzas.*
De sarcocola pura *una onza.*
De almidon *media onza.*
De goma arábiga y de tragacanto de cada cosa *tres dracmas.*
Cánfora *media dracma.*

Mézclense en mesa de pórfido ó mármol para hacer un polvo impalpable: despues se irán rociando con agua rosada hasta reducirlos á una pasta, de la que se formarán trociscos ó pastillas. Si por cada dracma de trociscos se añaden *tres granos* de opio, se llaman trociscos blancos de Rhasis con opio.

Usos: es un buen remedio anti-flogístico, y estan indicados en la ophtalmia acrimoniosa, y en la gonorrea: si hay mucho dolor se le añade el opio. La dosis es *una dracma* de trociscos disueltos en *ocho onzas* de agua rosada.

Trociscos para el hedor ó fetor de la boca.

℞. Tierra japónica *dos onzas.*

Iris de Florencia en polvo *media dracma.*
Ambar gris *cinco granos.*
Azúcar blanco *dos onzas.*
Mucilago de goma tragacanto *una cantidad suficiente.*
Mézclese, y se formarán trociscos.

Usos: corrigen el mal olor y fetidéz de la boca, el ardor y laxîtud escorbútica de las encias.

PIEDRAS.

Piedra divina.

℞. Nitro purificado, vitriolo azul ó de Hungria y alumbre crudo de cada uno *ocho onzas.*

Muélese todo, se pondrá en un crisol á derretir, añadiéndole *media onza* de alcanfor molido: se mezclará bien, y se dexará enfriar.

Usos: se emplea en los colirios para la inflamacion de ojos, en las aguas vulnerarias, en los ungüentos, y en los emplastos.

* *Piedra medicamentosa.*

℞. Vitriolo calcinado *dos onzas.*
Litargirio, bolo armenio y alumbre de cada cosa *quatro onzas.*

Se echa todo en una olla de tierra vidriada con suficiente cantidad de vinagre que sobrepuje dos dedos encima de la materia: se tapa bien la olla, y se dexa en maceracion dos ó tres dias, agitando la materia todos los dias: despues se le añade sal nitro *ocho onzas*, sal amoniaco *dos onzas.* Se pone en un fuego suave hasta evaporar toda la humedad: entonces se aumenta el fuego hasta que queda todo calcinado; y estándolo, se guarda para el uso.

Usos: *una onza* de esta piedra desleida en *una libra* de agua de llanten ó comun sirve como de agua

arterial: se alaba para deterger y curar las úlceras sórdidas y fistulas: se aplica con hilas, ó bien por medio de una xeringa.

* *Piedra medicamentosa de Crolio corregida.*

℞. Colcotar, vitriolo, alumbre y litargirio de cada cosa *seis onzas.*
Nitro crudo, sal comun y sal de tártaro de cada uno *onza y media.*
Vinagre bueno *quatro libras.*

Se pone todo á cocer por espacio de media hora: despues se añade albayalde fino *quatro onzas*, bolo armenio pulverizado *dos onzas*. Se continúa hirviendo hasta evaporar toda la humedad.

Usos: disolviendo *una onza* en *una libra* de agua de llanten ó de fuente sirve para las úlceras sórdidas malignas y venéreas, para mundificarlas y cicatrizarlas: lavándose ó enxuagándose la boca preserva de putridéz á las encias, y afirma la dentadura.

* *Piedra cáustica de Lemerii.*

℞. Cal viva *una parte.*
Cenizas claveladas *dos partes.*

Se pone todo en infusion en una cazuela grande con bastante agua caliente: se dexa en ella por cinco ó seis horas: luego se pone á hervir un poco: despues se cuela lo que está claro, por un papel de estraza, poniendo un pedazo de lienzo debaxo para sostenerlo, porque se romperia al instante: esta agua se hace evaporar en un perol de cobre ó en una cazuela de barro: entonces queda en el fondo la sal, que se ha de poner en un crisol sobre el fuego: se fundirá y hervirá hasta que se haya evaporado la humedad que le haya quedado. En viendo que ha quedado en el fondo en forma de aceyte, y estando así caliente, con una espátula de hierro se forman puntas en un pla-

to de cobre, ó bien se echará en un perol para formar puntas ó piñones. Estos cáusticos al instante se pondrán en una redoma de vidrio, que se ha de tapar con cera y un pedazo de baldés, porque el ayre los disuelve facilmente en licor: la redoma se guardará en lugar seco.

Usos: sirven para todos los casos que se aplican los demas cáusticos. Estos cáusticos son muy fuertes, y hacen su operacion á la media hora de haberlos aplicado. Las cenizas claveladas no son mas que las heces quemadas del vino: para hacer estos cáusticos son mejores las heces del vino, que no quemar el tártaro comun, porque este no penetra tanto como aquel.

Piedra infernal.

℞. Plata de la mas fina ó de ley *á voluntad.*
Espíritu de nitro el mas concentrado *tres veces mas* lo que se necesite.

Póngase á disolver en una redoma de vidrio en baño de arena hasta que se evapore la tercera parte. Despues se pone esto en un ancho crisol, y puesto á un fuego suave se hace evaporar toda la humedad. Luego se pone en un hornillo á fuego manso, á fin de que cuezca mas, hasta que la masa esté como cera derretida. Estando así se echa en moldes de hierro canalados, untados antes muy ligeramente con aceyte. Se dexa secar, y se guarda en botes en parage donde no le dé el ayre.

Usos: sirve para consumir y corroer las carnes fungosas de las úlceras y de las heridas.

Cáustico sólido y líquido.

℞. Lexía de xaboneros de la mas fuerte y preparada con la cal *á voluntad.*

Se pone á hervir en una sarten de hierro ó en un puchero hasta que toda la humedad se haya disipado,

y que el residuo salino empiece á coagularse. Se aparta del fuego, y se quita con una espátula de hierro la masa que ya toma la solidéz: se echa en vaso ó redoma de vidrio que esté bien enxuta y seca, y se tapa bien. Se guarda en parage seco, á fin de que con el contacto del ayre no se derrita.

Si se quiere guardar líquido este cáustico, primero se hará disipar de tres partes las dos: entonces se apartará del fuego, y se dexará enfriar: este líquido se pondrá en una redoma bien tapada.

N. *Usos*: este es un cáustico muy fuerte: es encomendado con particularidad para destruir los tumores escrophulosos: se aplica de la piedra como cosa de una lenteja mas ó menos segun es el tumor: causa un dolor muy fuerte, pero de poca duracion, sin causar inflamacion ni calentura, como muchas veces sucede con otros cáusticos. El cáustico líquido se aplica con una hila ó planchuela del tamaño de un realito de vellon mas ó menos, segun fuese el tumor. Se ha de tener mucho cuidado en su aplicacion, porque es muy penetrante, y esta se reitera segun la necesidad que hay en destruir el tumor: destruido que esté se sigue su curacion como una úlcera simple. Se aplican como todos los demas cáusticos en un parche agujereado, á fin de que no se esparza por las partes vecinas.

* *Cáustico opiado.*

℞. De piedra cáustica de Lemerii ó de cal con álkali puro *dos dracmas.*
De opio pulverizado *media dracma.*
De xabon blando comun *quanto baste para formar una masilla.*

Usos: sirve para curar radicalmente el hidrocéle, segun asegura Mr. Else. El modo de usarle consiste en aplicar á la parte mas baxa y anterior del tumor un emplasto comun extendido en un baldés, en el qual se hace un agujero circular en medio para recibir ó

aplicar la masilla: encima se ponen unas hilas con su parche y su vendaje correspondiente. Este cáustico se dexa puesto unas ocho horas: pasadas las quales, sin haber causado mucho dolor al paciente, se halla que ha penetrado hasta la túnica vaginal; y lo restante de la curacion consiste únicamente en la aplicacion de cataplasmas ó medicamentos hasta que se cae la escara, se evacua el agua, y se completa la curacion.

* *Cáustico arsenical.*

℞. De antimonio pulverizado *dos onzas.*
De arsénico blanco pulverizado *una onza.*

Derrítanse juntos en un crisol, y despues se reducirán á polvo.

Usos: sirve este polvo para la curacion de los cánceres, y para destruir las excrecencias, ó separar en las úlceras lo vicioso, pulvereando las partes que impiden su curacion. Este remedio es muy activo, y se puede reducir al grado que se quiera de menos actividad por medio de la adicion del opio pulverizado, el qual hasta cierto punto obra tambien específicamente, disminuyendo la vehemencia del dolor.

* *Cáustico anti-canceroso de Plunkert.*

℞. De hojas de ranúnculo acre, y hojas de ranúnculo flamula ó vulgar de cada cosa *una onza.*
Arsénico blanco levigado *una dracma.*
De flores de azufre *cinco escrúpulos.*

Se machacan el ranúnculo y la flamula estando frescas, se añaden los demas ingredientes, y se reduce el todo á una pasta. De ella se forman pelotillas que se secan al sol.

Usos: estas pelotillas se pulverizan, se mezclan con una yema de huevo, y se aplican sobre un pedazo de vexiga de cerdo á la superficie del cáncer. En este estado se dexa puesto el cáustico hasta que espon-

táneamente se separa la escara. Si se aplica en los cancros de la nariz ó de los labios, es menester mucho cuidado, á fin de no tragarse alguna porcion de arsénico.

BOLOS.

Bolo para la erisipela.

℞. Tierra sellada blanca *dos dracmas.*
Albayalde y greda de cada cosa *una onza.*

Muélelo con una cantidad suficiente de espíritu de vino canforado encima de una piedra de pórfido, de manera que se reduzca todo á una masa que se pueda hacer bolas.

Usos: se extiende ó se esparce hecha polvos sobre un papel para aplicarla encima de la erisipela.

Bolos ó glóbulos de Marte vulnerarios.

℞. Limaduras de hierro muy finas *media onza.*
Tártaro blanco pulverizado *una libra.*

Mézclese dentro de una cucúrbita ú otra vasija de vidrio, y se le echarán *ocho onzas* de espíritu de vino. Se pondrá ó al sol, ó en un horno que tenga poco calor á digerir y secar lentamente. Se quitará y se molerá: se volverá á echar la misma cantidad de espíritu de vino para volverlo á digerir y secar. Estas operaciones se repiten hasta que la masa parece como resinosa, para poder entonces formar bolas del grandor que cada uno quiere, ó como un huevo de paloma.

Usos: se echa la bola en el fluido que se quiere hacer la fomentacion, ó en el oxîcrato, y por este medio se obtienen estos fluidos como resolutivos y corroborantes. Con particularidad nos servimos para las contusiones y heridas de armas de fuego.

PASTAS.

Pasta depilatoria.

℞. Arsénico amarillo (ú oropimente) *una onza.*
Cal viva *una libra.*
Almidon *diez onzas.*

Lo molerás echándole poco á poco el agua que se necesita para hacer una pasta, que sirve para untar los parages que se quiere quitar el pelo ó cabello. Se dexa secar, y luego se lava la parte en agua caliente ó fria.

Usos: los que acabamos de indicar.

Pasta para las señales de nacimiento que queremos destruir.

℞. Xabon de Venecia y cal viva de cada uno *á voluntad.*
Mézclese, y hágase una pasta.

Usos: luego se cubre toda la circunferencia de un emplasto adherente ó pegajoso, dexando la señal ó mancha á descubierto. Se aplica la pasta encima de este parage, de manera que ella no toque ni se esparza alrededor. En doce horas la mancha ó señal se convierte en escara, que á favor de la supuracion subseqüente cae bien pronto. Las señales que forman como un tubérculo, se borran tambien con facilidad; al contrario aquellas que no tienen mas que como una mancha, se destruyen mas dificilmente.

N. Yo añadiré á esta reflexîon del autor, que no es muy seguro el probar ó ensayar el destruirlas en todas las partes del cuerpo.

SINAPISMOS.

Sinapismo simple.

℞. De levadura de pan y semilla de mostaza reciente en polvo de cada cosa *dos onzas.*
Mézclense.

Usos: se emplea en los casos de angina, de erisipela repercutida, y de otras afecciones cutáneas para volver á llamar los humores á la cutis; y tambien se aplica encima de los tumores que no supuran sino con dificultad.

N. Se puede usar de este sinapismo con mucho suceso en las calenturas quando la cabeza está cogida. Se aplica en las plantas de los pies. La levadura sola basta para los niños hasta la edad de diez á doce años.

Sinapismo mas penetrante.

℞. De sinapismo simple *media libra.*
Hojas de ruda frescas *media onza.*
Sal gemma ó comun *una onza.*
Vinagre escilítico *una cantidad suficiente.*
Mézclense, y hágase una pasta.

Usos: este es mas rubefaciente é irritante.

* CANDELILLAS MEDICINALES.

Se da el nombre de candelillas á unos pequeños cilindros ó rollos de que nos servimos en la Cirugía para dilatar ó ensanchar el canal de la uretra que está estrecha, y para aplicar medicamentos capaces de destruir el obstáculo que la orina halla algunas veces en su curso.

Por esta definicion se ve que hay dos especies: las unas son simples, formadas solamente de una tela de lienzo delgado, mojada en cera, y arrollada: las otras

son compuestas de diferentes medicamentos, segun la indicacion á la qual queremos satisfacer.

El grueso y largo de cada candelilla debe variar segun la edad del sugeto y anchura de la uretra. V. g. en un niño se necesita una candelilla mas delgada y mas corta que no en un adulto: en las mugeres debe ser su grueso un poco mayor que la de los hombres; pero siempre deben ser un poco mas cortas, porque el canal de la uretra es menos largo, y mas ancho que el de los hombres.

* *Manera de hacer las candelillas.*

Se pone á derretir la composicion en un perol á un fuego suave, y despues de hecha la mezcla, se apartará del fuego, y se bañarán en la materia unas telas finas de lienzo ó muselina de una tercia de ancho y dos de largo: para bañar estas telas, una persona las tomará (una despues de otra) con los dos primeros dedos de las dos manos por una extremidad, y lo restante de la tela se echa dentro de la vasija: otra persona la aprieta con una espátula para que se cubra de la materia con igualdad por todo: quando está bien embebida, el que la tiene por los dos extremos la levanta en alto poco á poco, y la dexa gotear dentro de la vasija: despues la pone en una parte destinada para que se pueda enfriar. Esto mismo se hará en cada una de las otras telas que se hayan prevenido, observando siempre que la materia no esté ni demasiado caliente ni muy fria; porque quando está demasiado caliente no se cubren bastante, y es menester volverlas á bañar; y si está muy fria se pega con desigualdad. Estas telas así preparadas se cortan en lengüetas ó tiras obliquas, á fin de que la extremidad de la candelilla por donde se ha de tomar para empujarla dentro del canal de la uretra sea mas gruesa que la que se ha de introducir primero. Estas lengüetas ó tiras se envuelven con arte entre los dedos, y despues

entre dos piedras de mármol se van alisando, y se ponen tersas y redondas, adquiriendo el grado de consistencia necesaria al uso que se quiera hacer. El largo y grueso de las candelillas no se puede exâctamente determinar. Ordinariamente tienen de largo de nueve á diez pulgadas; y si fuesen menos, por lo regular serian inútiles para quitar los embarazos ú obstáculos cerca del cuello de la vexiga; y así lo mejor es el tener de todas clases, largas, cortas, gruesas y delgadas para proporcionarlas segun los casos y circunstancias que se presentan.

* *Modo de usar é introducir las candelillas.*

Quando se quiere introducir una candelilla en la uretra, se tomará el miembro entre los dos primeros dedos de la mano izquierda, y con la derecha se introducirá la candelilla, teniendo cuidado de no hacerla entrar con fuerza, y sí poco á poco, dando suavemente alguna pequeña vuelta á la candelilla con el dedo pulgar y el índice de la misma mano derecha. Está en uso, y es precepto general, que primero se debe empezar á introducir por la delgada, y despues se irán graduando al paso que el canal se vaya ensanchando; y así muchas veces nos vemos precisados á usar primero de cuerdas de vihuela, por hallar el paso de la uretra demasiado estrecho antes de poder usar de candelillas.

El tiempo que deben permanecer las candelillas en la uretra hay variedad de opiniones entre los autores: unos quieren que las conserven por muchas horas contínuas: otros solamente por algunos minutos cada vez. Pero la práctica mas comun y mejor es dexarlas puestas por una ó dos horas por mañana y tarde, ó á lo menos una vez al dia.

Aunque en los autores se halla una infinidad de medicamentos para componer las candelillas; con todo, la experiencia ha enseñado que las que aquí no-

taremos son las mejores; porque las que se componen de ingredientes demasiado activos estan expuestas á que hagan sus efectos tanto en las partes sanas de la uretra, como en las enfermas; de lo que resulta que al paso que se curan unas, enferman otras. Por estas razones, y la imposibilidad de preparar solamente aquella parte de la candelilla que ha de llegar al contacto del obstáculo de la uretra, las han abandonado la mayor parte de los profesores de Cirugía.

* *Primera especie de candelillas de Goulart.*

℞. De cera amarilla vírgen ó en grumo *una libra.*

Se pondrá á derretir á un fuego suave, y estando apartado el perol del fuego se añadirá *media onza* de extracto de saturno, meneándolo siempre con espátula de madera hasta que esté todo bien incorporado: esta primera especie de candelillas basta para vencer los obstáculos ó carnosidades ordinarias; pero quando son antiguas ó callosas, ó acompañadas de fistulas en el *perineo*, resisten muchas veces á la accion de estas candelillas; y en este caso es menester bañar la extremidad de estas mismas candelillas con la composicion siguiente.

* *Segunda especie.*

℞. De cera *seis onzas.*

Se derretirá en un perol, y quando no esté la cera demasiado caliente se añadirá *onza y media* de extracto de saturno, se meneará todo bien con espátula de madera: despues se apartará del fuego la vasija, y se bañará el cabo de las candelillas de primera especie, alisándolas entre dos piedras de mármol, á fin de que esten iguales con lo demas de la candelilla.

Estas candelillas así preparadas hacen su efecto pronto y seguro contra los obstáculos mas endurecidos. Debo advertir que la cantidad de extracto de saturno aumenta ó disminuye la virtud de ellas.

Muchos enfermos tienen el canal de la uretra extremamente sensible, y en este caso la introduccion de las candelillas compuestas con el extracto de saturno les causa un dolor que quasi no pueden aguantar en el principio del tratamiento, y para aliviarlos es menester componer unas candelillas simples y suaves, y que su uso acostumbra poco á poco al canal de la uretra á la impresion de las compuestas.

* *Composicion de las candelillas simples.*

℞. De cera amarilla en grumo *una libra.*
De manteca fresca ó reciente de carnero ó de macho cabrío *dos onzas.*

Se derrite todo junto en un perol: despues se le añadirán *dos onzas* de aceyte de almendras dulces sacado sin fuego, mezclándolo todo bien con espátula de madera. Con esta composicion se bañarán las telas en la forma referida.

* *Otras.*

℞. De cera amarilla *diez onzas.*
De emplasto diaquilon simple ó menor *quatro onzas.*
De esperma de ballena y aceyte rosado *dos onzas* de cada cosa.

Mézclense á un fuego suave, y con esta composicion se harán las candelillas como se ha dicho.

* *Otras de Hunter.*

℞. De aceyte de olivas *tres libras.*
De cera amarilla *una libra.*
De minio *libra y media.*

Todo junto se cocerá á un fuego suave por espacio de seis horas: si tiene poca consistencia se añadirán *tres ó quatro onzas* de minio, é igual cantidad de cera, y se harán las candelillas como se ha dicho.

* *Otras de Daran.*

℞. De cera blanca *quatro onzas.*
De esperma de ballena *onza y media.*
De ungüento rosado y emplasto de cerusa (*Farmac. de Paris*) de cada cosa *una onza.*

Mézclense á un fuego suave para hacer las candelillas como se tiene dicho. Daran llama á sus candelillas emolientes y saludables. En caso que tuviesen demasiada consistencia, se puede añadir una corta cantidad de aceyte de almendras dulces.

* *Otras tres de Daran.*

℞. Hojas frescas de cicuta, de nicociana ó tabaco, de trifolio odorífero de *Doney*, de trébol ó falso bálsamo del Perú, y flores con hojas de hipericon de cada cosa *un gran manojo.*

Todo se cortará menudamente, y se pondrá en infusion con *diez libras* de aceyte de nueces, y *una* de estiércol seco de ovejas por espacio de veinte y quatro horas: despues se cocerá todo junto á un fuego lento hasta que las plantas esten bien cocidas: entonces se cuela por un lienzo con fuerte expresion: el aceyte se vuelve á echar en el perol, y se le mezclan *tres libras* de manteca fresca de puerco y sin sal, y otras *tres libras* de sebo de carnero: quando todo esté bien derretido, y bien caliente, se añaden poco á poco *ocho onzas* de litargirio en polvo, meneándolo siempre con espátula de madera, á fin de que no se pegue al perol: se dexa cocer á fuego lento por espacio de una hora, y al fin se añaden *dos libras* de cera vírgen ó en grumo: se continúa cociendo hasta que tome buena consistencia, de manera que las candelillas no queden demasiado blandas ni secas. La segunda especie se compone juntando á *una* parte de la composicion antecedente *dos* de cera vírgen. Las de

tercera especie se componen á *una* parte de la primera composicion se le añaden *quatro* de cera vírgen. La primera especie de candelillas quiere el autor se unten para introducirlas con ungüento compuesto de *quatro onzas* de bálsamo de Copaiva, *dos* de emplasto de diapalma, y *una onza* de estiércol de ovejas molido y pasado por tamiz. Las otras dos especies de candelillas las unta con aceyte comun ó de almendras dulces.

Usos: estas candelillas dice el autor que son las mejores de quantas ha usado para curar los obstáculos de la uretra, y las fistulas orinarias, y aun las del ano, formando con este medicamento una especie de torunda ó lechino para introducirle en el ano ó en la fistula.

Candelillas mercuriales.

℞. De cera *seis onzas.*
De extracto de saturno *media onza.*
De mercurio dulce *dos dracmas.*
Mézclese.

Usos: estas candelillas causan irritacion, y así son eficaces para volver á llamar la gonorrea.

* *Otras.*

℞. De cera amarilla *una libra.*
De trementina de Chipre *quatro onzas.*
De mercurio sulfurado rubio (*cinabrio artificial*) *una onza.*

Juntas se ponen á derretir la cera y trementina, y quando esten un poco frias se mezclará y agitará luego con la mezcla el cinabrio artificial.

Usos: para los mismos fines que las antecedentes.

Algunos Cirujanos prefieren las candelillas simples, incorporándoles un poco del precipitado rubio, ó algun otro escarótico en el extremo mas delgado de ellas, á fin de introducirlas hasta el obstáculo ó estrechez de la uretra.

Tambien se hacen candelillas de goma elástica, y tienen su uso como las demas: las hay huecas, y estas se llaman sondas ó algalias, y por su flexîbilidad sirven con utilidad tanto para evacuar la orina de la vexiga, como para curar las fistulas orinarias, é impedir que la orina no pase por los senos fistulosos, y se oponga á su curacion.

En caso de que por su uso contraxesen alguna aspereza, se puede restablecer su lustre y tiesura puliéndolas ligeramente con un carbon liso y suave, y despues con suavidad con un poco de cera vírgen: luego se frotan con un naype untado con sebo, con lo que quedan tan lisas como antes. Para usarlas ó introducirlas en la uretra se pueden untar con aceyte. Quando ha estado puesta mucho tiempo ó dias, se lavará con leche tibia ó con agua.

No obstante de ser muy comunes, no sabemos hasta ahora el modo de hacerlas con tanta perfeccion como las que nos vienen de Francia. Las sondas ó algalias de goma elástica dicen que estan hechas del intestino de gato, envolviendo este ó cubriéndole de dicha goma, quedando por este medio flexîbles y muy cómodas para el uso. Con la goma elástica se hacen vexigas ó botellitas y otros instrumentos propios á introducir los fluidos, ó para darles paso.

Nota. En la pág. 499 se lee que la *hemeralopia* (segun Pellier) es la ceguedad que sobreviene de repente sin que haya ningun vicio en el ojo; y Plenck en su tratado de enfermedades de ojos dice que es un vicio de la vista en que el enfermo ve bien de dia; pero que al anochecer ya ve poco ó nada. Esto lo advierto para que no se confunda con la verdadera *amaurosis* ó *gota-serena*, aunque aquella enfermedad es un principio de esta.

FIN.

ÍNDICE

DE LAS MATERIAS.

A

Abedul ó aliso blanco, 90, 272.
Abreviaturas de las fórmulas, 368.
Abrótano, 99.
Absintio, 98.
Acedera (las hojas de) 147, 314.
Acancio, 91.
Aceytes, 35.
cocidos, 366.
compuestos, 445.
empireumáticos, 70, 366, 389.
esenciales, 365.
ethereos, 72.
exprimidos, 365.
preparados, 389.
Aceyte de abedul, 76.
de almendras, 37, 251, 386.
de alacranes, 389.
animal de Dippel, 71.
de anís, 74, 387.
de asta de ciervo, 389.
de axenjos, 388.
de azucenas blancas, 389.
de been, 88.
de Cayepu, 74.
de canela, 73.
de cánfora, 187, 391, 446.
de cera, 37, 391.
de claveles, 73.
de espliego, 74.
de enebro, 76.
del Frayle, 446.
de hollin, 71.
de hipericon, 445.
de yemas de huevos, 37, 386.
de ladrillos ó filósofos, 71, 390.
de laurel, 75.
de lino ó linaza, 36, 252.
de mirra, 392.
de nuez moscada, 386.
de olivas, 35, 252.
de palma, 38.
de palo de sasafras, 25.
de pino, 25.
por deliquio, 366, 391.
de Ricino, 355.
de sabina, 74.
de succino, 70, 390.
de tártaro por deliquio, 152.
de tártaro fétido, 390, 391.
de trementina, 72, 387.
de vitriolo, 186, 388.
Acíbar, 59, 357.
Acidos vegetables, 145, 313.
minerales, 148, 318.
dulcificados, 149, 319.
Acres (medicamentos) 116, 266.
ligeros, 261.
Adelfa, 127.
Adherentes, 6.
Afrodisiacos, 226.
Agárico preparado, 213, 401.
Agallas de encina, 304.
Água amoniacal, 424.
astringente, 416.
cáustica, 419.
celeste, 423.
contra caries, 419.
de cal, 343.
de cal viva, 370.
de cicuta, 420.
detergente, 423.
de yerbabuena, 420.
de flor de sahuco, 370.
de Lanfranc, 417.
del Papa, 415.

de Rhasis (colirio blanco) 422.
de mar, 344.
de Quercetano, 420.
de rosa, 370.
de ruda, ibid.
de Rabel, 416.
de Teden, 414.
estíptica, 416.
fagedénica, 418.
fria, 199.
fuerte, 371.
fuerte mercurial, 419.
mineral, 414.
Id. (fórmula) 177.
ophtálmica blanca, 422.
ophtálmica vitriolada, ib.
florentina, 423.
resolutiva, 424.
vegeto-mineral, 420.
vulneraria de cicuta, ibid.
vulneraria mercurial, 417.
para la dentadura, 421.
vulneraria, 413.
Aguas compuestas, ibid.
destiladas, 364.
Aguas de Pirmont, 353.
de Sedlitz, ibid.
de Spa, 343.
Aguja piramidal, 83.
Ayres ó substancias aeriformes, 205.
Ayre (sus depurativos) 23.
fixo, 205.
inflamable, 206.
muriático, ibid.
Ajo, 121, 264.
Alabastro, 162.
Albahaca, 109.
Albayalde, 178.
Alcaravea ó cominos de prado, 297.
Alcea, 30.
Alchimila, 82.
Alcornoque, 88.
Alcohol de vino, 78, 374.
Alelies (flores de) 106.
Alkali de tártaro, 151.
Alkalinos fixos, 151, 323, 367.
volátiles, 153, 322.
Alkana ó madero roxo de Egipto, 22.
Alkermes de Virginia, 127.
Aloe ó acíbar, 59, 357.
Alleluya, 147, 314.
Alliaria, 98, 265.
Almendras dulces, 35, 246.
Almidon, 28.
Alvejones, 27.
Alumbre crudo, 157.
quemado, 187, 404.
de pluma, 165.
Ambar líquido, 63, 66.
Amargos (medicamentos) 91.
suaves, 97, 288, 279.
Amilaceos, 24, 244.
Amizcle, 345.
Anagalis, 99, 280.
Anchusa, 138, 259.
Anemona silvestre, 269.
Anodinos (medicamentos) 5, 229.
Antídotos, 22, 242.
Antimonio, 174, 330.
Anti-ácidos, 234.
Anti-artríticos, 241.
Anti-biliosos, 235.
Anti-cancerosos, 21, 239.
Anti-cariosos, 21, 240.
Anti-erisipelatosos, 236.
Anti-escabiosos, 238.
Anti-escorbúticos, ibid.
Anti-escrophulosos, 239.
Anti-espasmódicos, 128.
Anti-febriles, 242.
Anti-hidrofóbicos ó
Anti-lísicos, 243.
Anti-paralíticos, 229.
Anti-pediculares, 22.
Anti-pituitosos, 235.
Anti-flogísticos, 10 y sig. 236.

Anti-psóricos, 20.
Anti-raquíticos, 242.
Anti-rancios, 236.
Anti-reumáticos, 240.
Anti-sépticos, 16, 234.
Anti-variolosos, 240.
Anti-venéreos, 20, 237.
Anti-verminosos, 22, 241.
Anti-ulcerosos, 237.
Aphtas (remedio para las) 174.
Apio, 143.
Aplicacion de sanguijuelas, 208.
Apoflemáticos, 19, 223.
Aquosos, 201 y sig. 342.
Argentina ó plateada, 83, 301.
Aristoloquia larga, 100.
redonda, 101.
serpentaria, 293.
Arcano duplicado, 327.
Arnica, 105 (flores de) 265.
Aromáticos, 104, 292.
Arsénico blanco, 188, 341.
citrino ó amarillo, 188.
Arrope de sahuco, 317.
de yesgos, ibid.
Arroz, 245.
Arteriotomia temporal, 208.
Artanita, 117.
Asa-fétida, 52, 309.
Asaro, 120.
Asclepias ó xaraba, 266.
Asfalto, 67.
Asta de ciervo calcinada, 405.
Astringentes (medicamentos) 3, 81, 228, 301.
Atenuantes ó fundentes, 230.
Avena, 25, 244.
Axenjos, 91.
Azafran, 131.
de metales, 175, 411.
Azogue, 179.
Azucena, 107.
Azúcar de saturno, 179, 271, 406.
Azufre, 67: sus flores, 311.
dorado de antimonio, 320.

B

Bálsamos, 61, 305, 436.
Bálsamo acústico, 444.
de Arceo, 436, 468.
de acero, 442.
de azufre simple, 439.
de azufre trementinado, ibid.
del Comendador, ibid.
de Copaiva, 61, 305.
de Fioravanti, 444.
de Hungria, 64.
del Líbano, 65.
de Lucateli, 437.
de la Meca, 62.
de Musitano, 440.
del Perú, 63, 306.
de S. Ives, 438.
de saturno, 442.
de Tolu, 62.
de vida, 441.
de Zalasar, 443.
mercurial, 183, 443.
odontálgico, 442.
ophtálmico para la vista, 441.
ophtálmico encarnado, 438.
roxo, 183.
rackasira, 306.
samaritano, 437.
vulnerario, 438.
xabonoso, 443.
Baños calientes, 203.
sulfúreos, 204.
medio baño emoliente, 484.
Baño sulfúreo, 483.
para la sarna, ibid.
Bardana menor, 101, 292, 257.
Barrilla, 263.
Bayas, 102.
Bebida de ratanhia, 514.
Becabunga, 137, 261.
Beleño negro, 131, 275.
blanco, ibid.

Belladona, 132.
Bellosita, 86.
Berros, 262.
Betónica, 105.
Bismuto, 174.
Bistorta, 81.
Bituminosos, 66.
Blanco de plomo, 406.
Boca (receta para la) 157.
Bolo de Armenia, 163.
encarnado, ibid.
blanco, ibid.
Bolas para la erisipela, 567.
de Marte, 407.
de Marte vulnerarias, 567.
de Nancy, ibid.
Borax, 157.
Branca ursina, 30.
Brionia, 117.
Buglosa encarnada, 259.
Bulbo, 264.

C

Cabezas de adormideras, 130.
Calamo aromático, 114, 292.
Calas, 560.
Cala laxânte, ibid.
para las hemorroides, ibid.
Cal viva, 195, 406.
Cálidos, 196.
Calientes, 15.
Calor de carbon, 196.
de los rayos solares, ibid.
Caldo de víbora, 254.
Caléndula, 104.
Calomelanos, 336.
Cáncer (remedio) 182, 188.
Candelillas medicinales, 569.
manera de hacer las candelillas, 570.
modo de usarlas, 571.
Candelillas de Goulart, 572.
Composicion de las candelillas simples, 573.
Otras, ibid.
Candelillas de Hunter, ibid.
Candelillas de Daran, 574.
Otras, ibid.
Candelillas mercuriales, 575.
Otras, ibid.
Candelillas y algalias de goma elástica, 576.
Cánfora, 60, 309.
Canina de perro, 47.
Cantáridas, 193.
fórmula, 346.
Cañamones, 32, 250.
Cardenillo, 191, 407.
Cardo santo, 94.
Carminativos, 225.
Casia, 352.
Cascarones de huevos, 159, 328.
Castaña de Indias, 28.
Cataplasmas, 457.
Cataplasma anodina, ibid.
anti-séptica, 461.
corroborante, ibid.
de brionia, 459.
de cal, 461.
de leche, 457.
de manzanas, 462.
de zanahoria, 459.
de zanahoria amarilla, ibid.
emoliente, 457.
madurativa, 458.
para las úlceras cancerosas, 461.
resolutiva para los escirros, 458.
resolutiva, ibid.
resolutiva, 460.
sedativa, 460.
vexîcante, 459.
xabonosa, ibid.
Cáusticos, 7.
anti-canceroso de Plunkert, 566.
arsenical, ibid.
opiado, 565.

sólido y líquido, 564.
Catecu, 85.
Cauterio, 198, 209.
Ceanoto, 129.
Cebada, 25, 245.
Cebadilla, 122.
Cebolla, ibid.
albarrana, 118, 267.
preparada, 403.
Celidonia, 128.
Cenizas de sapo, 153.
Centellas eléctricas, 197.
Centaura menor, 93.
Centeno, 26.
Ceraceos, 68.
Ceratos, 531.
Cerato para los labios, ibid.
anodino, ibid.
balsámico, 533.
de cantáridas, 532.
de esperma de ballena, 533.
saturnino, 532.
verde, ibid.
Cerveza, 80, 313.
Cerefolio, 112, 298.
Cerusa blanca, 178.
Cicatrizantes, 5.
Ciclamen, 117.
Cicuta, 133, 276, (polvos de) ibid.
Cidra (el zumo) 147, 315.
Cinabrio, 185.
facticio, 341, 410.
Ciruelas, 352.
Cinco en rama, 301.
Camedrios, 94.
Cristal de roca, 166.
Clara de huevo aluminosa, 447.
espirituosa, ibid.
Clara de huevo, 45.
Clematitis. *V. flamula Jovis.*
Cobre, 168, 332.
Cochinilla, 345.
Cochearia, 119, 261.
Cocimientos, 366.
Col blanca, 135, 257.
Cola de pescado, 45.
Colcotar de vitriolo, 171, 405.
Colirio para los ojos, 179.
Colofonia, 5, 398.
Composiciones, 413.
Compresivos, 5.
Coloquíntida, 360.
Conchas de almejas, 158.
Conserva de ciruelas purgante, 557.
Consolidantes, 4.
Consuelda mayor, 29.
Contrayerba, 113.
Coral encarnado, 162.
blanco, 163.
Corroborantes, 3.
Corteza vulneraria, 33.
intermedia de álamo, 289.
peruviana, 101, 281.
de pino, 12.
de olmo, 33.
de torbisco, 210.
Cremor tártaro, 146, 354, 399.
de leche, 251.
Cuesco ó pedo de lobo, 214, 402.
Cuerno de ciervo calcinado, 405.

D

Depilatorios, 8.
Depurativos del ayre, 23.
de la sangre, 233.
Derivativos, 15.
Desecantes, 13.
Detersivos, 12.
por ablucion, 14.
Diaforéticos, 222.
Digestivos, 12, 231, 467.
Digital ó dedalera, 128, 362.
Dilatantes, 6.
Diluentes, 230.
Diuréticos, 222.
Dover (polvos de) 274.
Dulces, 140, 270.

E

Ecopróticos, 219, 351.
Ecbólicos, 224.
Elaterio, 361.
Electuarios, 556.
Electuario anti-escorbútico, 558.
de casia, 557.
de olívano, 559.
de quina con sosa, ibid.
de trementina, ibid.
dentrífico, 556.
lenitivo, 557.
peruviano de Fuller, 560.
purgante, 355.
Elixîres, 365.
Embrocacion discutiva, 485.
Emenagogos, 224.
Eméticos, 217, 348.
Emolientes, 2.
Emplastos, 516.
Emplasto alcanforado, 527.
amoniaco, 517.
anodino, 520.
anodino para el cancro, 529.
anti-espasmódico, 528.
astringente de ocúge, 525.
citrino, 518.
confortante, 524.
consolidante, ibid.
de beleño, 522.
de Bonito. *V. ungüento vulnerario.*
de cerusa, 516.
de cicuta, 517.
de esperma de ballena, 527.
de gálbano, 521.
de meliloto, 523.
de minio, 526.
de Musitano, 529.
de piedra calaminar, 522.
de ratanhia, 515.
de diapompholix, 526.
defensivo encarnado, 519.
diaforético, 521.
diapalma, 520.
diaquilon compuesto, 519.
diaquilon menor, ibid.
diasulfuris, 520.
estíptico, 527.
estomáquico, 528.
inglés ó tafetan, 517.
mercurial, 523.
negro, 516.
negro de Beckholtz, 530.
odontálgico ó para las sienes, 528.
para las berrugas, 518.
para la ceática, 522.
para cauterios ó fuentes, 530.
para los clavos de los pies, 518.
para fracturas &c., 523.
para las hernias, 524.
para los lobanillos ó lupias, 524.
saponaceo, 526.
vexîcatorio, 529.
Emulsivos, 248.
Encina, 114.
marina, 259.
Enebro, 115, 296.
Eneldo, 109.
Enxuagatorios ó líquidos medicamentosos, 465.
Enxuagatorio anti-escorbútico, ibid.
de ruda, ibid. simple de ratanhia, 514.
odontálgico, 466. compuesto de ratanhia, 514.
odontálgico reumático, 466.
Enxundias, 368, 395.
de puerco, ibid.
de víbora, ibid.
Enula, 114.
Epitimas secas, 456.
Epitima para erisipela, ibid.
Equiseto, 83.

Escamonea, 356.
Escarabajos, 347.
Escorzonera, 256.
Escordio, 98.
Esencias, 365, 382.
Esencia de aristoloquia redonda, ibid.
de bálsamo del Perú, ibid.
de euforbio, 384.
de goma de lentisco ó mastic, 383.
de mirra, 384.
de pino, 383.
de quina, ibid.
de Rabel, 416.
vulneraria de Stahl, 426.
Específicos, 20.
Especies, 449. medicamentosas, emolientes, astringentes, amargas, anodinas, anti-escabiosas, aromáticas, cefálicas, corroborantes, para gárgaras, resolutivas, vulnerarias, ibid. y sig.
Esperma de ballena, 44.
de ranas, 46.
Espirituosos, 76, 312.
Espíritus, 373.
Espíritus ácidos, 364.
ácidos dulcificados, 365, 379.
ácidos salados, 365.
alkalinos, ibid.
compuestos, 447, 377.
vinosos, 364.
Espíritu anti-escorbútico, 448.
artrítico, ibid.
de Minderero, 156, 378.
de nitro, 149.
de nitro dulce, 320.
fumante de nitro, 187, 376.
de nitro ácido, 319.
de nitro dulcificado, 379.
de sal, 148.
de sal marina, 318.
de sal dulce, 150, 320.
para las hernias, 448.
simple de sal amoniaco, 153. 377.
fluido, 322.
de sal amoniaco preparado, 377.
succinado, 378.
de sal concentrado, 186, 376.
vinoso, 378.
de vitriolo, 318, 376.
diluido, 148.
de vitriolo anti-escorbútico, 448.
dulce, 149, 319.
xabonoso, 448.
Espíritu de vino alcanforado, 374.
rectificado, ibid.
de coclearia, 375.
de espliego, ibid.
de hormigas, ibid.
de lombrices de tierra, ibid.
de romero, 374.
de serpol, 374.
Espliego, 106.
Esponja de mar, 212, 344.
preparada, 213, 401.
Espuma de cerveza, 207.
Estafisagria, 123.
Estaño, 169, 332.
Estoraque calamita, 49.
líquido, 63.
Estramonio, 132.
Etiope mineral, 185, 340, 410.
Ether de vitriolo, 150, 321, 379.
de vinagre, 151, 321.
Euforbia ó esula, 126.
Eufrasia, 291.
Eupatoria, 92.
vulgar, 281.
Evacuantes externos, 17, 217.
particulares, 17, y sig.
para el ventrículo, 19.
para el intestino recto, 20.
Evacuantes de sangre, 207.
de serosidad, 209.

Excarificaciones, 208.
Excitantes, 8.
Expectorantes, 223.
Extractos, 365, 384.
de saturno, 176, 273, 385.
de cicuta, 384.
de hiel de buey, 385.
de mirra, 384.
de opio, 385.

F

Farmacéuticos (medicamentos) 364.
Flamula Jovis, 125, 268.
Fomentaciones húmedas, 452.
secas, 456.
de heces de vino, 453.
de plantas resolutivas, ibid.
de plantas amargas, 454.
de plantas cefálicas, 453.
Fomentacion astringente, 454.
de agallas, 455.
de cicuta, ibid.
emoliente, 453.
fria, 456.
marcial, 455.
para la timpanitis, 454.
Fórmula para los ojos, 97, 166, 169.
para la dentadura, 102.
Fósforo, 68.
Fresno, 303.
Fumaria, 290.
Fumigaciones, 486.
Fundentes, 230.

G

Gálbano, 51.
purificado, 403.
Galactóforos, 226.
Gárgaras (receta) 155.
Gargarismos, 462.
Gargarismo comun, 452.
acetoso, ibid.
anti-séptico, 464.
astringente, ibid.
de alumbre, ibid.
con el espíritu de sal amoniaco, 463.
emoliente, 452.
dulcificante, 463.
mercurial, 465.
vulnerario, 463.
Gatuñas (la raiz de) 256.
Gelatinosos, 253.
Gelatina de asta de ciervo, ibid.
Genciana, 95, 279.
Geranio, 89.
Gomosos, 47.
Goma arábiga, ibid. y 247.
amoniaco, 48, 308.
benjoin, 53.
caraña, 58.
goma-guta, 59.
elemi ó limon, 54.
de bedelio, 48.
de anime, 53.
de estoraque, 49.
de euforbio, 195.
de Guayaco, 49, 308.
de incienso, 49.
de lentisco, 54.
de mastic, ibid.
de yedra arbórea, 60.
de olívano, 49.
lacca, 70.
opoponaco, 50, 308.
pulverizada, 403.
tragacanto, 48.
Gomo-resinosos, 48, 308.
Gordolobo blanco, 134.
Gonorrea (fórmula) 184.
Graciola, 95, 358.
Grama (raiz) 256.
Granado (las flores) 86.
Granada, ibid.
Greda blanca, 160.
Grosellas, 317.

Guayaco, 296.
Gusano de Mayo, 347.

H

Habas, 26.
Harinas emolientes, 456.
resolutivas, 457.
Harina de licopodio, 69.
Heces de vino, 80.
Heléboro blanco, 118.
Hematitis (piedra) 170.
Hemoptoicos, 14.
Hemorroigogos, 225.
Hiel de lamprea, 96.
de sollo, 97.
de toro, 96.
Hieros, 27.
Hierro, 169, 333.
granulado, 205.
Higos, 142.
secos, 272.
Higuera de Indias, 138.
Hígado de antimonio, 175, 411.
Hilas, 211.
Hinojo, 116, 298.
silvestre, 109.
Hojas de palma Christi, 39.
de gayuba, 303.
de lauro ceraso, 279.
de sen, 358.
de trebol, 147.
Hollin, 71, 311.
Hombrecillo, 100.
Hongo de Malta, 91, 304.
Hueso de gibia, 160, 329.
Humectantes, 13.

I

Iman, 170.
Imperatoria, 114.
Incrasantes, 12, 231.
Infusiones oleosas, 366.
Inyecciones, 466.
Inyeccion auricular, ibid.
anodina, 469.
anodina oleosa, ibid.
balsámica, 468, 470.
de alumbre, 471.
desecante, 472.
detersiva, 467.
mercurial, 468.
mercurial de Plenck, ibid.
para la gonorrea, 469, 471.
para esta y el fluxo blanco, 470.
Insípidos (medicamentos) 135, 254.
Ipecacuana, 218, 348.
Iris de Florencia, 122.
Irritantes, 466.

J

Jazmin comun, 106.
Jalapa (la raiz) 357.
Japónica (tierra) 305, 381.

L

Lábdano, 51.
Lacticinosos, 248.
Laurel, 113.
de Alexandria, 89.
Lavativas, 412.
Lávativa acre ó irritante, 475.
astringente, 473.
comun, 472.
de aceyte con opio y de opio, 474.
de sal catártica amarga, 473.
emoliente, ibid.
lenitiva, ibid.
nutritiva, 474.
para solicitar la cámara, 472.
purgante, ibid.
trementinada, 474.
Llanten, 84.
Leche de azufre, 481.
de vaca, 34, 250.

de luna, 161.
de tierra, 356, 512.
virginal mineral, 481.
Lenientes, 351.
Lentejas, 27.
Leño de sasafras, 295.
de quasia, 279.
Levadura, 129.
Lexía, 190, 324.
Licopodio, 137, 258.
Licoperdon bovista (pedo de lobo) 214.
Licores, 366, 393, 428.
Licor anodino mineral, 393.
de asta de ciervo succinado, 429.
de belloste, 187.
de nitro fixo, 152, 190, 393.
de mirra, 394.
para el dolor de dientes, 429.
para limpiar la dentadura, 428.
para las meninges, 429.
Lichen de Islandia, 290.
Limon, 315.
Limonada tartarizada, 355.
Linaria ó lino silvestre, 132.
Linimentos, 552.
Linimento alkalino, 556.
blanco, 555.
contra la paralisis &c. ibid.
de vitriolo blanco &c. 554.
de succino opiado, ibid.
negro, 556.
oleoso compuesto, 554.
para las hemorroides, 552.
para resolver las escróphulas, 556.
renal ó nefrítico, 553.
salino volátil compuesto, ib.
volátil, 552.
Lirio blanco, 30.
de valles, 107.
Litargirio, 178.
de plata, 406.
Litontrípticos, 240.
Lociones ó lavatorios, 480.
Locion anti-escabiosa, 481.
cosmética, 482.
lixîvial para las manos, 484.
de ammonia muriada, 482.
de ammonia acetada, 483.
de sal amoniaco, 482.
para el hidrocéle, ibid.
para la tiña, ibid.
salina, 481.
xabonosa, 480.
Lochagogos, 224.
Lubrificantes, 13.
Lúpulo, 100.

M

Madreselva, 87.
de perlas, 159.
Madurativos, 11.
Magisterio de bismuto, 412.
Magnesia blanca calcinada, 512.
Malto de cebada, 245.
Malva, 30, 246.
Malvavisco, 29.
la raiz, 246.
Manchas de la córnea (receta) 160.
Maná de Calabria, 351.
Mandrágora, 133.
Manteca de ánade, 40.
de anguilas, ibid.
de antimonio, 191, 412.
de cacao, 44, 396.
de gato silvestre, 41.
de perro, ibid.
de pescados, ibid.
de puerco, 39.
de tejo, 41.
de vacas, 43.
de víboras, 40.
Manzana de Borsdorff, 142, 316.
de España, 142.
Manzanilla romana, 104.
vulgar ó comun, ibid.

Maro legítimo, 111, 299.
Marte soluble, 407.
Marrubio blanco, 91, 286.
Mastuerzo de jardin, 119, 262.
crespo, ibid.
Matricaria, 99.
Mecereon (la raiz) 269.
Mecánicos (remedios) 211.
Medicamentos acres, 116, 226.
amargos, 91.
anodinos, 5, 229.
astringentes, 3, 81, 228, 301.
astringente de ratanhia, 513.
compuestos, 413.
ligeros, 261.
suaves, 97, 284, 279.
que detienen las evacuaciones, 226, y sig.
Medula ó tuétano de huesos, 395.
Mejorana, 109.
bastarda, 107.
Meliloto, 105.
Mercurio alkalizado, 180.
acetoso, 339.
calcinado, ibid.
calcinado (fórmula) ibid.
dulce, 181, 334, 409.
gomoso, 180, 333, 408.
precipitado blanco, 182, 338.
roxo, ibid. y 193.
nitroso, 340.
sublimado corrosivo, 183, 193, 336.
tartarizado, 340.
Mercurial (yerba) 134.
Metálicas (preparaciones), 368.
Miel vírgen, 141, 270.
despumada, 392.
de celidonia, ibid.
rosada, ibid.
Mieles, 366.
Miga de pan blanco, 28.
Mijo, 27.
Milefolio, 98.
Milpies, 345.
Minio, 177, 406.
Mirra, 51.
esencia de, 384.
extracto de mirra, ibid.
Mixturas, 510.
Mixtura acústica, 511.
anti-cariosa, 512.
balsámica, ibid.
detergente, 510.
de borax, 511.
de mirra compuesta, ibid.
gomosa de Plenck, 510.
odontálgica, 511.
Mordedura de perro, 277.
Moras, 142, 316.
Moxa, 197.
Mucilaginosos, 29.
compuestos, 446.
Mucilagos, 366, 394.
de semillas de membrillo, ib.
alcanforado, 446.
ophtálmico, 447.
Murtra de Brabante, 103.
Murtra ó arrayan, 113.

N

Naba ó nabo redondo, 143.
Naranja, 315.
Narcóticos, 273.
Nata de leche, 34.
Nieve, 200.
Nitro, 155, 324.
purificado, 400.
Nuez de agalla, 89.
vómica, 278.
Nueces, 90.
Nutritivos, 232.

O

Ojos de cangrejos, 328.
preparados, 402.
Opio, 130, 273.

Ophtálmia (remedio) 173.
Orégano vulgar, 107.
Oro, 167.
Oropimente, 189.
Ortiga, 127, 302.
Orujo de uvas, 79.
Osteocola, 161, 329.
Ostras (conchas de) ibid.
Oximiel simple, 393.
Oxîcrato simple, 452.
espirituoso, ibid.

P

Palo de sandalo, 294.
santo ó de Guayaco, 296.
Pasas, 272.
Pasta depilatoria, 568.
para borrar las manchas de la cara ó de nacimiento, ibid.
Pastillas anti-gangrenosas, 491.
de limon, 492.
Pedo de lobo, 214, 402.
Pelitre, 116.
Pentafilon, 81.
Peregil, 115.
Perfoliada, 84.
Petroleo, 66.
Pez sólida ó negra, 57.
líquida, 64.
mineral, 67.
Piedras de cangrejos, 158, 328.
de cangrejos preparados, 402.
calaminar, 173.
calaminar preparada, 402.
calcarea, 160.
cáustica, 189.
cáustica de Lemerii, 563.
divina, 562.
hematitis, 170.
infernal, 192, 407, 564.
medicamentosa, 562, 563.
Píldoras, 499.
anti-sifilíticas mayores, 504.
corroborantes, 502.
estomacales, 500.
fundentes, 503.
de asa-fétida, 501.
de cantáridas, 509.
de mercurio calcinado, 506.
de mercurio crudo de Plenck, ibid.
de sublimado, 337.
de trementina, 509.
de Greisler, 335.
mercuriales con magnesia, 509.
mercuriales de Belloste, 503.
mercuriales Edimburgenses, ó de la Farmacopea Hispana, 504.
para la ambliopia &c. 499.
para la hidropesía, 501.
para la gonorrea, 507.
para las flores blancas, ibid. y 508.
tónicas de Bacher, 502.
Pimienta negra, 124, 297.
Pimpinela blanca, 121, 295.
Pinillo de olor, 94.
Pingüedinosos, 39.
Pipas de calabaza, 248.
de cidra, 249.
de melon, ibid.
de membrillo, 31.
de pepinos, 249.
Pírola de hojas redondas, 89.
Plata, 167.
Plomo ó saturno, 176.
quemado, 178.
Polvos, 488.
anti-pediculares, 123.
anti-gangrenosos, 491.
anti-hidrofóbicos de Tunquin y de Cobb, 495.
anti-reumáticos, 496, 497.
anti-sépticos, 490.
astringentes, ibid.

balsámicos, 489.
cáusticos, 490.
cáusticos de Plunkert, 491.
dentríficos, 160, 488.
de ratanhia, 515.
de Plumier, 331.
de limon para la sed, 492.
estípticos, 490.
estornutatorios, 489, 494.
estornutatorios para la gota, 494.
para la erisipela, 489.
para el lagrimeo &c. 493.
para la sed, 492.
para escirros, 494.
para purificar el ayre, 493.
para gálico, tofos &c. 494.
para lavar las manos, 498.
para la hidropesía, 495.
preparados, 402.
ophtálmicos, 493.
Pompholix, 172, 411.
Prunela vulgar, 82.
Preparaciones metálicas, 368, 406.
por calcinacion, 404.
Ptarmica, 116.
Pulpas, 367, 397.
de manzanas, ibid.
Purgantes, 219.
sus divisiones, ibid. y sig.
acres, 356.
Putrefacientes ó sépticos, 235.

Q

Quasia, 279.
Queso, 46.
Quina, 281.

R

Rábano silvestre, 118, 263.
negro ó comun, 129, 264.
Raiz de ajo, 264.
de anchusa ó buglosa, 259.
de anonis ó gatuñas, 256.
de aristoloquia, 283.
de bardana, 257.
de belladona, 277.
de ceanoto, 129.
de chicoria, 286.
de china, 254.
de colchico, 266.
de contrayerba, 293.
de diente de leon, 287.
de énula campana, 294.
de escorzonera, 256.
de escrofularia, 285.
de genciana, 279.
de grama, 256.
de ipecacuana, 348.
de lobelia, 361.
de malvavisco, 246.
de mecereon, 269.
de mungos, 282.
de pimpinela negra, 295.
de polígala de Virginia, 359.
de rubia, 287.
de serpentaria, 293.
de valeriana, 284.
de xalapa, 357.
Regalicia, 144.
Remedios cálidos, 196.
frios, 199.
aquosos, 201 y sig.
mecánicos, 211.
Remolacha, 135.
Refrigerantes, 14.
Repercusivos, 16.
Resinas, 367, 397.
Resina comun, 56.
elástica, 215.
de pino, 397.
Resolutivos, 9.
sus especies, ibid. y sig.
Revulsivos, 15.
Ribes ó grosellas, 317.
Romero, 110, 300.
silvestre, ibid.

Roob de nueces, 397.
de moras, ibid.
Rosa encarnada, 85.
Rubefacientes, 7.
Ruda, 92.
Ruibarbo, 353.

S

Sabina, 126, 270.
Sagapeno, 52.
Sales neutras, 323, 367, 400.
ácidas, 399.
ácidas fixas, 367.
alkalinas volátiles, 368.
alkalinas fixas, 398.
Sal admirable de Glaubero, 326.
amarga, 354.
amoniaco, 154, 325.
culinar, 156, 325.
de asta de ciervo, 322, 400.
de duobus, 327.
de sosa, 323, 398.
de Seignete, 354.
de tártaro, 151, 323, 399.
marina, 318.
sedativa, 319.
volátil concreta, 154, 400.
de víbora, 400.
Salvia, 110.
Sahuco, 105.
sus flores, 292.
Sahumerios, 486.
Sahumerio anti-pestilencial, 487.
anti-venéreo, ibid.
comun, ibid.
corroborante, 486.
odontálgico, 487.
para enfermedades venéreas locales, 488.
Sanícula, 302.
Sandaraca, 55.
Sanguificantes, 233.
Sangre de drago, 58.
Saponaria ó xabonera, 140, 260.
Sauce, 88.
Sebos, 396.
Sebo de carnero, ibid.
de carnero castrado, 42.
de buey, 43.
de macho cabrío, 42.
de venado ó ciervo, ibid.
Sedal, 210.
Semilla de adormidera blanca, 250.
de cañamones, 32.
de esclarea, 297.
de felandrio aquático, ibid.
de fenugreco, 32.
de lino, ibid.
de membrillo, 31.
de mostaza, 123.
de zaragatona, 297.
Sen (hojas de) 358.
Sépticos, 17.
putrefacientes, 235.
Serpentaria, 113, 293.
Serpol, 111.
Sialagogos, 19, 223.
Sideritis, 137.
Siempreviva, 126, 136.
Simpáticos, 23.
Sinapismo, 569.
penetrante, ibid.
simple, ibid.
Solano negro, 133, 278.
Soluciones, 430.
Solucion aquosa de sublimado, 431, 433.
alkalina de tártaro, 432, 434.
amoniacal resolutiva, 436.
de balsámo de vida, 435.
de mercurio gomoso, 430.
de mercurio dulce, 430.
de mercurio muriado, 431, 433.
de mirra, 432, 434.
de piedra divina, ibid.
de piedra infernal, 430.

de sublimado corrosivo, 431, 433, 505.
espirituosa de sublimado, ib.
resolutiva de alumbre, 435.
vulneraria, ibid.
Sosa, 263.
Substancias aeriformes, 205.
calcinadas, 368.
Sublimado corrosivo, 408.
Succino, 66.
preparado, 403.
Suero astringente, 477.
Sulfúreos, 311.

T

Tabaco, 124.
Tacamahaca, 55.
Talco blanco, 165.
Tallos de álamo, 103.
de dulca-amara, 288.
de madreselva, 289.
de pino, 307.
Tamarindos, 352.
Tanaceto, 93.
Tártaro emético, 349.
soluble de Neuman, 327.
tartarizado, 326.
violado, 327.
Telefio, 136.
Termales naturales, 203.
sulfúreos, 204.
Terreos, 158, 328.
Tierra anti-psora, 164.
anti-escabiosa, ibid.
dulce de vitriolo, 171, 405.
foliada de tártaro, 326.
japónica, 305, 381.
roxa, 165.
sellada, 164.
trípoli, ibid.
Tinturas, 380, 365.
compuestas, 425.
Tintura anti-venérea, 428.
balsámica para las encias, 425.
de acíbar, 380.
de benjoin, ibid.
de cantáridas, 382, 427.
de catecu, 391.
de goma laca, 425.
de opio ó láudano, 382.
de palo santo volátil, 427.
de serpentaria, 381.
de succino, ibid.
de ratanhia, 515.
de tártaro, ibid.
de Teden, 321.
de zarzaparrilla, 498.
odontálgica, 426.
vulneraria comun, ibid.
vulneraria de Stahl, ibid.
Tisanas, 477.
Tisana anti-herpética, ibid.
anti-gálica ó de Felzt, 478.
anti-gálica ó de Callac, 479.
anti-venérea, ibid.
de mecereon, 478.
de olmo, ibid.
de zarzaparrilla, 498.
Tomillo salsero, 111.
Torbisco (la corteza) 210.
Tormentila, 81.
Torongil, 108.
Trebol, 92, 314.
Trementina, 65.
fina, 306.
Trifolio febrino, 280.
Trigo, 24.
Trociscos, 561.
de minio, ibid.
blancos de Rhasis, ibid.
para el hedor de la boca, ib.
Tucia, 173, 411.
Tuétano de buey, 43.
Turbit mineral, 351.
Tusilago, 291.

V

Vapores, 484.

Vapor resolutivo, ibid.
emoliente, 485.
Vara de oro, 285.
Vástagos de álamo, 103.
Velesa, 119.
Vermífugos, 22, 241.
Verónica, 285.
Verdete, 407.
Vexîcatorios, 7, 209.
Vid, 85.
Vidrio blanco, 166.
Vinagres, 364, 371.
Vinagre alcanforado, 372.
destilado, 373.
rosado, 371.
de litargirio, 373.
de rábano, 372.
de ruda, 371.
de sahuco, 372.
de vino, 145, 313.
de vino concentrado, 372.
Vinca pervinca, 84.
Vino blanco, 18.
tinto, 79, 312.
mezclado con agua, 452.
Viola amarilla, 106.
Vitriolo azul, 191, 168.
verde, 171.
blanco, 173, 350.
calcinado, 405.
Vulvaria, 136.
Ungüentos, 534.
Ungüento anti-cancroso, 541.
anti-pedicular, 546.
balsámico peruviano, 540.
basalicon, 535.
blanco alcanforado, 534.
blanco simple, ibid.
consolidante, 540.
de agallas alcanforado, 548.
de altea, 534.
de alderete para la sarna, 550.
de apóstoles, 535.
de dedalera, 547.
de goma de limon compuesto, 536.
de la Mer ó fusco, 547.
de linaria, 538.
de estoraque, 550.
de mejorana, 538.
de tabaco, 544.
diapompholix, 536.
digestivo, ibid.
digestivo acre, 537.
egipciaco, 534.
hemorroidal, 537.
mercurial, 539.
mercurial blanco, ibid.
mundificante, 540.
nervino, 542.
nervino oficinal, 543.
nutrido, 538.
ophtálmico, 544, 545.
opodeldoch, 543.
para carbuncos &c. 551.
para las escróphulas, 548.
para la sarna, 549.
otros para lo mismo, ibid.
para los sabañones, 551.
para los vexîcatorios, 550.
populeon, 548.
resolutivo, 544.
rosado, 546.
trementinado, 547.
verde, 537.
vulnerario, 547.
Uvularia, 89.

X

Xabon de Venecia, 129, 260, 394.
negro, 139.
de Starkei, 395.
Xabonera, 140.
Xabones, 367, 394.
Xanthio ó bardana, 101, 292.
Xarabes, 475.
Xarabe anti-gálico de Puente de la Reyna, 476.

peruviano, 475.
purgante universal, ibid.
Xarava, 266.

Y

Yedra arbórea, 95.
terrestre, 99.
Yema de huevo, 45, 253.
Yerbabuena, 108, 299.
Yerbacana, 138.
cipresillo, 255.
de Santa Bárbara, 263.
licopodio, 258.
mora, 132.
trinitaria, 263.
Yeso, 162.

Z

Zanahoria, 144, 271.
Zarzaparrilla, 255.
Zinc, 172.
sus flores, ibid. y 410.
sublimado gris, 411.
Zumo de aliso, 272.
de cidra, 147.
Zumos exprimidos, 367, 398.

ERRATAS.

Pág.	*Lin.*	*Dice*	*Léase*
14	13	hemotaipcos	hemoptoicos
103	15	murta	murtra
329	3	ostrea	ostræ
336	1	preparata	præparata
355	24	catapuntia	catapucia
392	ult.	cēlidonio	celidonia
500	7	un grano	medio
504	15	Hispanica	Hispana
526	27	pompholix	diapompholix

ADICION

Á LA FARMACOLOGIA CHÎRÚRGICA DE PLENCK.

PÍLDORAS CON EL NOMBRE DE JULIANAS.

Nota.

Antes de publicarse la composicion de estas píldoras se hizo la analisis de ellas, y se halló ser compuestas de un mercurio corrosivo, á lo que dió lugar se tuviesen á las píldoras anti-siphilíticas mayores por Julianas; pero habiendo visto publicada su composicion en el Semanario de Salamanca, y ser compuestas de un mercurio corrosivo llamado *precipitado blanco*; y aunque este mercurio se halla en todas las boticas, con todo pondrémos el modo de hacerlo, manera de hacer las píldoras, y el uso de ellas segun lo ha manifestado el P. Julian.

Se toma azogue vivo pasado por gamuza con fuerte expresion *quatro onzas*, agua fuerte *seis onzas*: todo se pondrá en un vaso de vidrio hasta que el azogue esté disuelto: en este estado se le echará encima agua salada, filtrada ó colada, que no esté muy cargada de sal (v. g. por cada *ocho onzas* de azogue se podrán poner *cinco* de sal comun disuelta en *dos* libras de agua): entonces se precipita en polvos muy blancos; y quando el agua esté sentada y clara, se verterá por inclinacion fuera, sin que los polvos se revuelvan, y encima del precipitado se echará agua comun que corresponda á mas de quartillo por *onza* de azogue, removiendo bien los polvos con espátula de madera; y dexándolos precipitar, se vaciará el agua por inclinacion, teniendo

cuidado de no remover los polvos: estas lavaciones se continuarán por mañana y tarde hasta que ni el agua ni los polvos tengan sabor alguno y queden insípidos: si estando en este estado se le mudasen otras tantas aguas como las que se les han mudado, quedarán mas dulcificados: entonces se ponen en papeles de estraza á secar; y secos que esten, se guardan en vidrio para el uso.

El *cristal montano ó de roca* que entra en dichas píldoras, se prepara poniéndolo en una olla, y puesto al fuego se espera que esté hecho brasa: en este estado con prontitud se ha de echar en agua fria; y esto se repetirá las veces necesarias hasta que los pedazos se desunan y se hagan friables: entonces con facilidad se reducen á polvos sutilísimos; y despues de levigados en la piedra de pórfido, estando hecha una gachuela espesa, se va echando en un embudo para que caiga de gota en gota separadas encima de papeles, para que despues se sequen y queden en granos que llaman trociscos, y se guardan en vidrio para el uso. Se advierte que esta preparacion no sirve de utilidad ni para el mercurio, ni para el enfermo; y así lo mismo sirve qualquiera otro absorbente, como los ojos de cangrejos preparados, el cuerno de ciervo preparado, la madre de perlas &c. que todos estos se hallan en todas las boticas, sin necesitar de la preparacion del cristal montano.

Modo de hacer las píldoras.

Se toman partes iguales en el peso del precipitado blanco y de cristal montano preparado, y con mucilago de goma arábiga ó alquitira hecha en agua comun ó rosada, ó qualquiera conserva ó xarabe se hace masa bien mixturada, se forman píldoras de peso cada una de *dos granos*, y se doran. Dice el P. Fr. Julian que á los niños que maman tambien se les dará una hecha polvos en una cucharada de leche (lo mas acertado se-

rá, darles la mitad, y aun menos); y á los que comen, una en una cucharada de sopas, y despues continuará comiendo las demas sopas, y á las veinte y quatro horas se le dará otra en la misma forma. Ademas de las enfermedades venéreas sirven para los accidentes de alferecía, en las viruelas, sarampion, escarlatina, y en otras enfermedades que les dan, y se pueden alternar segun parezca, hasta que esten buenos.

Usos para los adultos.

Primero se purgará el enfermo con la sal de higuera, y al dia siguiente con la cena, que será unas sopas del puchero ó de gato: tomará el enfermo tres ó quatro cucharadas primero, y en otra tomará una píldora, y seguirá cenando lo que ha de cenar, como algun huevo escalfado en caldo, ó algo de carne; pero conviene que sea la cena moderada. Este método lo continuará hasta que cesen las causas por que se toman, á menos que sienta el enfermo en la boca ardor, dolor ó dentera, que en este caso se suspenden las píldoras hasta que esté buena la boca, enxuagándose con agua tibia varias veces, para que se escupa con facilidad; y despues continúa tomando las píldoras en la misma forma hasta que esten extinguidos los males: entonces se toma otra purga como al principio, y se concluye la cura, se acaba la dieta, y no hay quarentena.

La dieta que debe observar es privarse de todos los licores y vino, de cocidos salados y picantes, frutas y ensaladas: en el puchero se puede echar lechuga, calabaza &c., puede comer asado ó guisado que no tenga ácidos; el agua ha de ser la comun sin cocerla.

El Padre dice que con este método se han curado millares de enfermos sin haber sangrado á alguno de las enfermedades siguientes: apopléticos, perláticos, hipocondríacos, gotosos, asmáticos, hidrópicos, epilépticos ó de alferecía, héticos que han echado sangre por la boca, ciegos de gota serena, cardiálgicos ó dolores

de estómago con vómitos de sangre y humores negros, y cursos de lo mismo, tullidos, sordos, xaquecas, fluxos de sangre por todas partes, diarreas, disenterias, dolores cólicos y nefríticos con arenas y piedras, detenciones de orina, disuria y estranguria, almorranas, erisipelas, supresiones de menstruos, obstrucciones generales y particulares, flatos histéricos, vahidos de cabeza.

Son tantas las propiedades que el P. Fr. Julian da á estas píldoras, que si no hubiésemos visto los malos efectos que han causado, y aun á muchos les ha costado la vida por su mala administracion, ó por los excesos de los mismos enfermos, que siendo así, seguramente podiamos llamarlas panacea universal, pues ya no necesitábamos otra medicina para curar todas nuestras dolencias; pero como no es cierto, se debe advertir que si alguno fuese tan temerario en querer usarlas, sea con mucho cuidado, enterándose primero de la enfermedad y circunstancias del enfermo; porque aunque algunos Profesores han usado interiormente el *precipitado blanco*, en el dia está casi proscripto en la medicina por los malos efectos que produce, y así solo se usa para lo exterior.

Se advierte que el agua del Papa, el bálsamo antireumático de Salazar, y el del Frayle, no tuviéron reparo en la botica del Rey en dexar copiar las recetas.

Ypecacuana g.s — 12
Anis — d. — 6
Alcanforada — 6 gotas
Jarabe Diacodion — 2 —
Agua comun — 8 onz.

Se mezcla todo en una botella.

Se toma una cucharada de este cocimiento cada dos horas.

Se toma una cucharada de esta agua cada dos horas.

Se toma una cucharada de esta agua cada dos horas.

Se toma una cucharada de esta agua